



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE
DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ JUDEȚEANĂ
VÂLCEA

Rm. Vâlcea, Str. Oituz nr.7

Tel:0250739920; Fax:0250730614

[E-mail: diragrol@yahoo.com](mailto:diragrol@yahoo.com)

PROIECT PENTRU **AMENAJAMENT PASTORAL**

COMUNA MALAIA
JUDEȚUL VÂLCEA

7859,851 HA PĂȘUNI ȘI FÂNETE

RÂMNICU VÂLCEA

-2019-

ELABORATOR: DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ
JUDEȚEANĂ VÂLCEA

Conform HOTĂRÂRII nr. 214 din 12 aprilie 2017

BENEFICIAR: PRIMĂRIA COMUNEI MALAIA

LISTĂ DE SEMNĂTURI

D.A.J.VÂLCEA

Director executiv Ovidiu BARBU

Director executiv adjunct Cosmin ION

ELABORATOR:

ing. Irina – Corina BOTU

2019

CUPRINS

INTRODUCERE. CADRUL TEMATIC:	5-9
CAP. 1. SITUAȚIA TERITORIAL, ADMINISTRATIVĂ ȘI ORGANIZAREA	10 - 45
1.1. Amplasarea teritorială a localității:	10 - 11
1.2. Denumirea deținătorului legal:	12
1.3. Documente care atestă dreptul de proprietate sau deținere legală. Istoricul proprietății:	12 - 17
1.4. Gospodărirea anterioară a pajiștilor din amenajament:	18 - 45
CAP. 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI	46 - 65
2.1. Denumirea trupurilor de pajiște care fac obiectul acestui studiu:	46 - 52
2.2. Amplasarea teritorială a trupurilor de pajiște:	53
2.3. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului descriptiv:	53 - 58
2.4. Baza cartografică utilizată:	58 - 59
2.4.1. Evidența planurilor pe trupuri de pajiște:	59 - 60
2.4.2. Ridicări în plan:	61
2.5. Suprafața pajiștii, determinarea suprafețelor:	61
2.5.1. Suprafața pajiștii pe categorii de folosință:	61 - 65
2.5.2. Organizarea administrativă:	65
2.6. Enclave:	65
CAP. 3. CARACTERISTICI GEOGRAFICE ȘI CLIMATICE	66 - 131
3.1. Indicarea zonei geografice și caracteristicile reliefului:	66
3.2. Altitudine, expoziție și pantă:	67 - 76
3.3. Caracteristici pedologice și geologice:	76 - 129
3.4. Rețeaua hidrografică:	129
3.5. Date climatice:	130 - 131
CAP. 4. VEGETAȚIA	132 - 143
4.1. Date fitoclimatice:	132
4.2. Descrierea tipurilor de stațiune:	133
4.3. Principalele specii de plante din vegetația pajiștilor:	133 - 134
4.4. Principalele tipuri de pajiști și răspândirea lor:	135 - 141
4.4.1. Descrierea tipurilor de pășune:	142
4.4.1.1. Pajiștile de Festuca rubra:	142
4.4.1.2. Pajiști degradate de Nardus stricta:	142
4.4.1.3. Pajiști din lunci și depresiuni – Pajiști Azonale:	142 - 143
4.5. Descrierea vegetației lemnoase:	143
CAP. 5. CADRUL DE AMENAJARE	144 - 148
5.1. Procedee de culegere a datelor din teren:	144
5.2. Obiective social-economice și ecologice:	144
5.3. Stabilirea categoriilor de folosință a pajiștilor:	144
5.4. Fundamentarea amenajamentului pastoral:	144 - 145
5.4.1. Durata sezonului de pășunat:	145
5.4.2. Numărul ciclurilor de pășunat:	146
5.4.3. Fânețele:	146
5.4.4. Capacitatea de pășunat:	146 - 148

CAP. 6. ORGANIZAREA, ÎMBUNĂȚĂȚIREA, DOTAREA ȘI FOLOSIREA PAJIȘTILOR.....	149 - 242
6.1. Aspecte generale privind metodele de îmbunătățire a covorului ierbos.....	149- 158
6.2. Lucrări preliminare obligatorii de punere în valoare a pajiștilor.....	158 - 234
6.3. Folosirea pajiștilor.....	235
6.3.1. Repartizarea pajiștilor pentru pășunat cu animalele.....	235
6.3.2. Asigurarea apei de băut.....	235
6.3.3. Gradul de valorificare sau coeficientul de folosire al pășunilor.....	235
6.3.4. Determinarea Valorii pastorale.....	235 - 236
6.3.5 Stabilirea încărcării cu animale.....	236 – 237
6.3.6. Sisteme de pășunat.....	237 – 239
6.3.7. Mărimea și împărțirea pajiștii în parcele de pășunat.....	239
6.3.8. Organizarea pășunatului pentru diferite specii de animale.....	239 – 241
6.4. Construcții și dotări zoopastorale.....	241
6.4.1. Drumuri și poteci de acces.....	241 - 242
6.4.2. Asigurarea cu apă de băut.....	242
CAP. 7. DESCRIERE PARCELARĂ:.....	243- 472
CAP.8. DIVERSE.....	473 - 482
8. 1. Data intrării în vigoare a amenajamentului,durata acestuia.....	473
8. 2. Colectivul de elaborare a prezentei lucrări.....	473
8. 3. Hărțile și anexele ce se atașează amenajamentului.....	473 - 474
8.4. Evidența lucrărilor executate anual pentru fiecare parcelă.....	475 - 481
8.5 Bibliografie.....	482



Fig 1. Imagine din trupul de pășune Coasta Benghii

INTRODUCERE. CADRUL TEMATIC

Modalitatea de administrare a pajiștilor aparținătoare unei localități, reprezintă felul în care se asigură managementul unei pajiști, respectiv organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente.

Toate problemele și rezolvările acestora trebuie să fie introduse în „**planurile de amenajamente pastorale**” ale pajiștilor permanente, precum și respectarea de către autoritățile administrației publice locale a obligațiilor prevăzute de lege în acest domeniu:

- **HOTĂRÂREA NR. 214 din 12 aprilie 2017** pentru aprobarea hotărârii privind asigurarea fondurilor necesare pentru realizarea amenajamentelor pastorale ale suprafețelor de pajiști permanente, precum și pentru modificarea și completarea Normelor metodologice pentru aplicarea prevederilor OUG nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea, exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr.18/1991 aprobat prin H.G. nr. 1064/2013
- **ORDINUL NR. 234 din 10 iulie 2017** pentru modificarea și completarea Procedurii privind recepția studiilor pedologice și agrochimice care stau la baza întocmirii planului de fertilizare și a stabilirii măsurilor agropedologice necesare realizării amenajamentelor pastorale ale suprafețelor de pajiști permanente aprobată prin Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 125/2017.
- **ORDINUL 262 din 27 iulie 2017** privind modificarea anexei la Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 966/2013 pentru aprobarea Normelor metodologice privind atestarea de către MADR a persoanelor fizice și juridice care își manifestă de a efectua studii privind calitatea solului, altele decât cele prevăzute la art. 3 din OUG 38/2002 privind întocmirea și finanțarea de studii pedologice și agrochimice și finanțarea sistemului național de monitorizare sol – teren pentru agricultură precum și sol - vegetație forestieră pentru silvicultură.
- **ORDONANȚA DE URGENȚĂ A GUVERNULUI - nr. 34/2013** (*actualizată*) privind - organizarea, administrarea exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr.18/1991;
- **ORDINUL nr. 544 din 21 iunie 2013**, privind - metodologia de calcul a încărcăturii optime de animale pe hectar de pajiște, emis de MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE (act publicat în monitorul oficial nr. 386 din 28 iunie 2013);

- Regulamentul (UE) nr. **1306/2013** al Parlamentului European și al Consiliului din 17 decembrie 2013 privind finanțarea, gestionarea și monitorizarea politicii agricole comune și de abrogare a Regulamentelor (CEE) nr. 352/78, (CE) nr. 165/94, (CE) nr. 2799/98, (CE) nr. 814/2000, (CE) nr. 1290/2005 și (CE) nr. 485/2008 ale Consiliului, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul delegat (UE) nr. **640/2014** de completare a Regulamentului (UE) nr. 1306/2013 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește Sistemul Integrat de Administrare și Control și condițiile pentru refuzarea sau retragerea plăților și pentru sancțiunile administrative aplicabile în cazul plăților directe, al sprijinului pentru dezvoltare rurală și al ecocondiționalității;
- Regulamentul de punere în aplicare (UE) nr. **809/2014** al Comisiei din 17 iulie 2014 de stabilire a normelor de aplicare a Regulamentului (UE) nr. 1306/2013 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește Sistemul Integrat de Administrare și Control, măsurile de dezvoltare rurală și ecocondiționalitatea;
- Regulamentul (UE) nr. **1307/2013** al Parlamentului European și al Consiliului din 17 decembrie 2013 de stabilire a unor norme privind plățile directe acordate fermierilor prin scheme de sprijin în cadrul politicii agricole comune și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 637/2008 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 73/2009 al Consiliului;
- Regulamentul delegat (UE) nr. **639/2014** al Comisiei din 11 martie 2014 de completare a Regulamentului (UE) nr. 1307/2013 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme privind plățile directe acordate fermierilor prin scheme de sprijin în cadrul politicii agricole comune și de modificare a Anexei la regulamentul menționat;
- Ordinul MADR/MMAP/ANSVSA nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 3/2015 pentru aprobarea schemelor de plăți care se aplică în agricultură în perioada 2015-2020 și pentru modificarea art. 2 din Legea nr. 36/1991 privind societățile agricole și alte forme de asociere în agricultură, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MADR nr. 619/2015 pentru aprobarea criteriilor de eligibilitate, condițiilor specifice și a modului de implementare a schemelor de plăți prevăzute la art. 1 alin. (2) și (3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.

- 3/2015 pentru aprobarea schemelor de plăți care se aplică în agricultură în perioada 2015 - 2020 și pentru modificarea art. 2 din Legea nr. 36/1991 privind societățile agricole și alte forme de asociere în agricultură, precum și a condițiilor specifice de implementare pentru măsurile compensatorii de dezvoltare rurală aplicabile pe terenurile agricole, prevăzute în Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014 – 2020, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MADR privind aprobarea formularului-tip al cererii unice de plată pentru anul 2019 și a modului de aplicare a anumitor cerințe ale măsurilor compensatorii de dezvoltare rurală aplicabile în anul 2019 pe terenurile agricole prevăzute la art. 33 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 3/2015 pentru aprobarea schemelor de plăți care se aplică în agricultură în perioada 2015 - 2020 și pentru modificarea art. 2 din Legea nr. 36/1991 privind societățile agricole și alte forme de asociere în agricultură, pentru anul 2017;
 - Ordinul MADR /2019 privind aprobarea Ghidului pentru practici agricole benefice pentru climă și mediu în anul 2018;
 - **HOTĂRÂREA GUVERNULUI nr. 1.064**, din 11 decembrie 2013, privind Normele metodologice pentru aplicarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, document emis de Guvernul României (act publicat în monitorul oficial nr. 833 din 24 decembrie 2013). Conform HG 1064 11/12/2013, Art. 4, administrarea pajiștilor aflate în domeniul public și/sau privat al comunelor, orașelor, municipiilor și al municipiului București se face de către consiliile locale, cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
 - **Potrivit Legii nr.86/2014**, pajiștile permanente din extravilanul localităților, denumite în continuare pajiști permanente, sunt terenuri consacrate producției de iarbă și de alte plante furajere erbacee cultivate sau spontane, care nu au făcut parte din sistemul de rotație a culturilor din exploatare timp de cel puțin 5 ani sau mai mult, așa cum este prevăzut la art. 4 alin. (1) lit. (h) din Regulamentul (UE) nr. 1.307/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 decembrie 2013 de stabilire a unor norme privind plățile directe acordate fermierilor prin scheme de sprijin în cadrul politicii agricole comune și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 637/2008 al Consiliului și a

Regulamentului (CE) nr. 73/2009 al Consiliului, denumit în continuare Regulament;

- **HOTĂRÂREA GUVERNULUI nr.78 din 4 februarie 2015** privind modificarea și completarea Normelor metodologice pentru aplicarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr.34/2013 privind organizarea, administrarea exploatarea pajiștilor permanente și modificarea și completarea Legii fondului funciar nr.18/1991, aprobate prin Hotărârea nr. 1.064/ 2013.

Pajiștile sunt un element esențial al sistemelor de agricultură durabilă, care răspund exigențelor cererii de alimente sănătoase și de calitate superioară. În plus, pe lângă rolul decisiv de asigurarea furajelor pentru animale, pajiștile au o funcție importantă în dezvoltarea rurală și a mediului înconjurător reflectată prin: conservarea biodiversității, îmbunătățirea fertilității solurilor, fixarea simbiotică a azotului, echilibrul hidrologic, prevenirea inundațiilor și alunecărilor de teren, sechestrarea carbonului, calitatea peisajului și important patrimoniu cultural.

În administrarea pajiștilor unei comune, localități principalul instrument utilizat este planul de management, respectiv modul de gestionare a pajiștilor ce se stabilește prin **amenajamente pastorale și regulamentul de utilizare și gestionare a pajiștilor**, ce îndeplinește un dublu rol, fiind atât un instrument juridic (solicitat și prevăzut de lege), cât și un instrument tehnic (necesită implicarea specialiștilor în cercetare din diferite domenii și elaborarea unor seturi de măsuri tehnice care să conducă la păstrarea compoziției floristice, a ratei de creștere a plantelor și de randament al pajiștilor, pentru a asigura cerințele nutriționale ale animalelor (OUG nr. 34/2013, OR. nr .544 din 21/06/2013, HG 1064 din 11/12/2013).

Instrumentele de management ale pajiștilor

În vederea asigurării unui management corespunzător a unei pajiști permanente, trebuie să fie utilizate atât instrumente tehnice juridice de specialitate, cât și instrumente de ordin financiar fără de care nu ar fi posibilă materializarea măsurilor tehnice și juridice.

„Amenajamentul pastoral” reprezintă „documentația care cuprinde măsurile tehnice, organizatorice și economice necesare ameliorării și exploatării pajiștilor”, în conformitate cu obiectivele de management a pajiștilor prevăzute în „Normele metodologice pentru aplicarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, Regulamentele de utilizare și gestionare al pajiștilor, trebuie să fie clare, concise și să folosească un limbaj accesibil. În elaborarea rapoartelor de monitorizare a pajiștilor se va ține cont de faptul că acestea vor reprezenta argumentele științifice pe baza cărora, factorii de decizie, vor lua deciziile adecvate privind măsurile de management necesare pentru gestionarea pajiștilor.

Conform Codului de Bune Condiții Agricole și de Mediu (GAEC), stabilite în Regulamentul Consiliului Uniunii Europene (CE) numărul 1782/2003, țara noastră trebuie să acorde o atenție deosebită acestui patrimoniu pastoral prin menținerea suprafeței existente la 1 ianuarie 2007 (GAEC 11), asigurarea unui nivel minim de întreținere (GAEC 7) și evitarea instalării vegetației nedorite pe terenurile agricole (GAEC 10).

Obiectivul fundamental pentru punerea în valoare a pajiștilor este sporirea producției totale de furaje și a calității acestora, în concordanță cu o conversie optimă în produse animaliere ca urmare a unei bune valorificări a acestor suprafețe.

Prezentul amenajament pastoral este în acord cu conservarea și utilizarea durabilă a patrimoniului natural, obiectiv de interes public major și componentă fundamentală a strategiei naționale pentru dezvoltare durabilă și cu legislația europeană și națională privind Ecocondiționalitatea, Aspectul: Biodiversitate.

SMR 2 - Conservarea păsărilor sălbatice

SMR 3 - Conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatică

Nu au fost propuse activități care pot genera un impact negativ semnificativ asupra habitatelor naturale ci utilizarea rațională a pajiștilor pentru pășunat numai cu animale domestice, de către proprietarii care dețin dreptul de utilizare a pășunilor în orice formă recunoscută prin legislația națională în vigoare, pe suprafețele, în perioadele și cu speciile și efectivele avizate de administrația parcului, astfel încât să nu fie afectate habitatele naturale și speciile de floră și faună prezente.

Au fost propuse activități de creșterea animalelor, în conformitate cu legislația specifică din sistemul de agricultură ecologică.



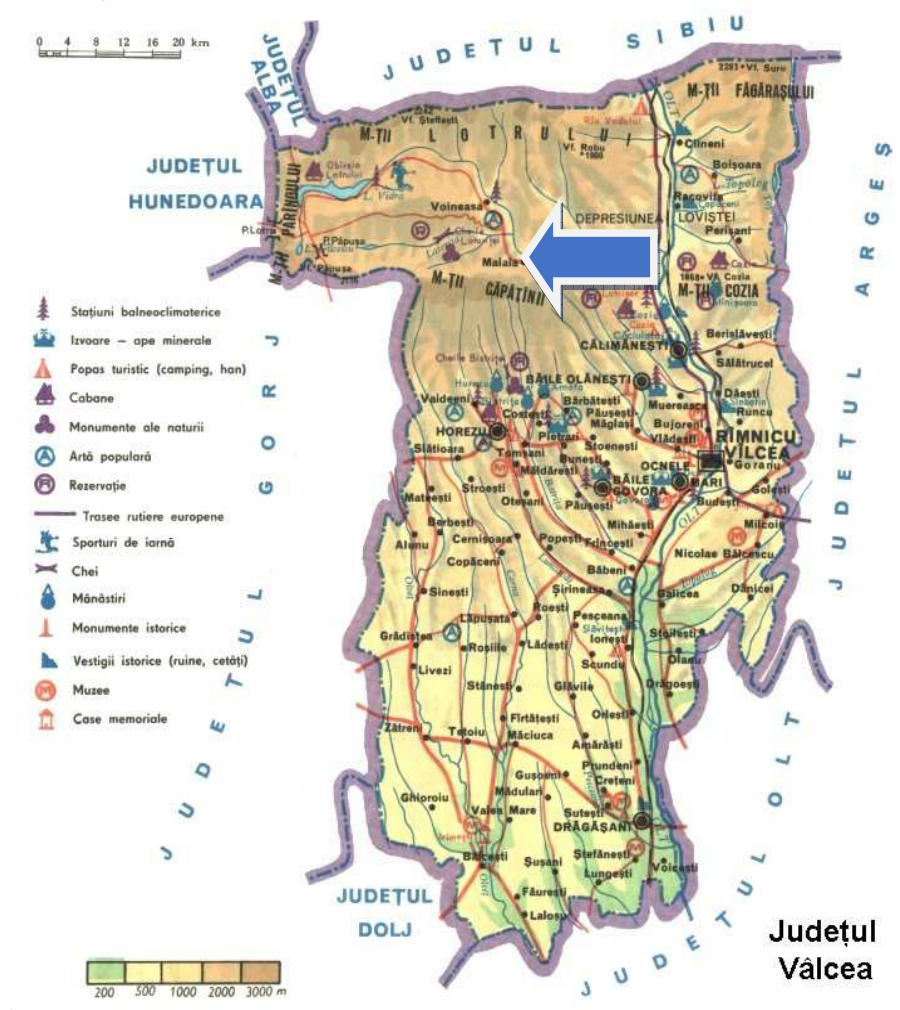
Fig. 2. Panoul amplasat la intrarea Situl-ului NATURA 2000 Parâng – ROSCI 0188

CAP. 1. SITUAȚIA TERITORIAL ADMINISTRATIVĂ ȘI ORGANIZARE

1.1. Amplasarea teritorială a localității

Din punct de vedere geografic, comuna Malaia este așezată de-a lungul râului Lotru, situată în partea central – sudică a României, în partea de nord a județului Vâlcea, într-o zonă muntoasă, înconjurată de munții Lotrului și munții Căpățânei. De asemenea trebuie menționat faptul că pe teritoriul comunei Malaia se întâlnește și un mic sector

Fig. 3 Harta județului Vâlcea



(Sursa: <http://zarnesti.net/informatii-utile/harti/harta-judetelor-romaniei/valcea/>)

(extremitatea vestică) al Depresiunii Loviștei (zona satului Săliște).

Comuna Malaia se află la o distanță de 23 km de Gura Lotrului (pe drumul european Râmnicu Vâlcea – Sibiu). Se învecinează în partea de nord cu comuna Voineasa, la sud comunele Vaideeni, Costești, Bărbătești și Orașele Horezu, Băile Olănești, la est orașul Brezoi, iar la vest cu județul Gorj.

Comuna Malaia este străbătută de apa râului Lotru, care are o lungime de 76,6 km.

La intrarea pe teritoriul comunei Malaia, râul Lotru primește

pe partea dreaptă ca afluent pârâul Latorița cu o lungime de 32 km, aceasta din urmă având un număr de aproximativ 40 de afluenți, dintre care cei mai importanți sunt: Huluzu, Valea Curmătura, Curmătura Turcinu Mare, Valea Cioara, Coasta Benghii, Valea Zănoaga, Petrimanu, Rudăreasa, Repedea și altele.

Comuna Malaia are în componența sa trei sate, după cum urmează: Malaia, Săliște și Ciunget.

Localitatea de reședință este satul Malaia și este amplasat la 60 km de municipiul Râmnicu Vâlcea.

Căile de comunicații existente pe teritoriul comunei Malaia se compun din drumuri naționale, județene și ulițe satești, din care majoritatea sunt asfaltate.

Suprafața comunei este de 39.257 ha.



Fig. 4 Amplasarea comunei Malaia, din județul Vâlcea
(Sursa: <https://www.google.ro/maps/place/Malaia>)

Din punct de vedere geomorfologic comuna Malaia se situează în cadrul centrului Unității montane a Parangului, într-o zonă complexă în sensul că pe teritoriul său sunt prezente formațiuni aparținând a nu mai puțin de patru subgrupe montane și anume: m-tii Parang propriu-zisi, m-tii Lotrului, m-tii Latoritei și m-tii Capatanii. De asemenea trebuie menționat faptul că pe teritoriul Malaia se întâlnește și un mic sector (extremitatea vestică) al Depresiunii Lovistei.

1.2. Denumirea deținătorului legal

Deținătorii legali ai pajiștilor permanente incluse în prezentul amenajament pastoral sunt:

Comuna Malaia, persoană juridică de drept public, titulară a codului de înregistrare fiscală nr. 2989686 cu sediul în comuna Malaia, Str. Podul Șipotului, nr. 109 județul Vâlcea.

Persoane fizice, juridice, ADS, RomSilva, culte

1.3. Documente care atestă dreptul de proprietate sau deținere legală. Istoricul proprietății

Fânețele și pășunile permanente la nivelul UAT Malaia ocupă suprafața de **8268,356 ha**, din care suprafața de **408,505 ha** este situată în intravilanul localității.

Pășunea permanentă în suprafață totală de 7859,851 ha inclusă în prezentul amenajament pastoral, din care suprafața de **1001,5775 ha** se află în proprietatea privată a comunei Malaia, conform **Ordinului Nr.727/21.11.2012 (258,8575 ha)**, **Ordinul Nr. 32/14.01.2010 (490,48 ha)**, **Ordinul Nr. 31/14.01.2010 (252,24 ha)**, emise de Instituția Prefectului, privitor la atribuirea suprafeței de 1001,5775 ha, în baza art.44 din Legea nr.18/1991, republicată și art.27 din Regulamentul de aplicare al acesteia.

Suprafața de 6858,2735 ha, este deținută de persoane fizice și juridice, conform tabelului nominal, atașat la prezenta documentație.

Situația legală a trupurilor de pășune ce aparțin comunei Malaia

Tabelul 1

Nr. trup	Teritoriul administrativ	Trupul de pajiște	Suprafața totală (ha)	Bazin hidrografic	Observații
1	Malaia	Coasta Benghii-Muntinu	516.398	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
2	Malaia	Muntinu-Zânuguța	196.756	Lotru	
3	Malaia	Muntinu-Zânuguța	13.800	Lotru	
4	Malaia	Petrimanu-Turcinu	583.465	Lotru	
5	Malaia	Petrimanu-Turcinu	63.563	Lotru	
6	Malaia	Petrimanu-Turcinu	24.993	Lotru	
7	Malaia	Turcinuri	382.460	Lotru	
8	Malaia	Repedea-Părăginosu	571.750	Lotru	
9	Malaia	Vânăta	7.522	Lotru	
10	Malaia	Rudăreasa	1.809	Lotru	
11	Malaia	Plaiul Poenii	1.659	Lotru	
12	Malaia	Plaiul Poenii	0.084	Lotru	
13	Malaia	Plaiul Poenii	0.387	Lotru	
14	Malaia	Plaiul Poenii	14.466	Lotru	
15	Malaia	Bălțuri	48.171	Lotru	

16	Malaia	Balturi	1.399	Lotru	
17	Malaia	Piscul Cocoşului-Cârare	14.267	Lotru	
18	Malaia	La Comandă	33.674	Lotru	
19	Malaia	Gruul Stânii	12.056	Lotru	
20	Malaia	Faşa Ciungetului	6.054	Lotru	
21	Malaia	Faşa Ciungetului	59.496	Lotru	
22	Malaia	Căprăreţe	14.815	Lotru	Proprietăţi particulare
23	Malaia	Căprăreţe-Ştiubei	66.875	Lotru	
24	Malaia	Cireşu	6.628	Lotru	
25	Malaia	Ştiubei	0.190	Lotru	
26	Malaia	Ştiubei	0.658	Lotru	
27	Malaia	Gruul Ursului	3.383	Lotru	
27-1	Malaia	Gruul Ursului	1.41	Lotru	
27-2	Malaia	Gruul Ursului	1.70	Lotru	
28	Malaia	Păltinoasa	0.581	Lotru	
29	Malaia	Păltinoasa	0.742	Lotru	
30	Malaia	Păltinoasa	1.063	Lotru	
31	Malaia	Molivişul Mic	3.574	Lotru	
32	Malaia	Molivişul Mic	0.224	Lotru	
33	Malaia	Molivişul Mare	27.298	Lotru	
34	Malaia	Dealul Negru	378.941	Lotru	
34-1	Malaia	Dealul Negru-Armeanu	4.60	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
35	Malaia	Pe Păscoaia-Lunca Fătăciunii	44.919	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
36	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	5.052	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
37	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	8.298	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
38	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	3.127	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
39	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	6.758	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
40	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	3.392	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
40-1	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	3.13	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
41	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	1.751	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
42	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	2.424	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
43	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	2.261	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
44	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	6.136	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
45	Malaia	Pe Păscoaia-Vlădimuri	0.516	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
46	Malaia	Pe Păscoaia	1.215	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
47	Malaia	Pe Păscoaia	1.044	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
48	Malaia	Pe Păscoaia	1.485	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
49	Malaia	Pe Păscoaia	0.702	Lotru	Arie protejată

					(Natura 2000)
50	Malaia	Podul Păscoii	3.009	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
51	Malaia	Podul Păscoii	10.134	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
52	Malaia	Podul Păscoii	1.932	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
53	Malaia	Podul Păscoii	1.468	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
54	Malaia	Podul Păscoii	2.278	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
55	Malaia	Podul Păscoii	0.514	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
56	Malaia	Podul Păscoii	0.954	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
57	Malaia	Podul Păscoii	0.362	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
58	Malaia	Podul Păscoii	2.530	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
59	Malaia	La Mâr-Zăpodii	2.164	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
60	Malaia	La Mâr-Zăpodii	1.289	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
61	Malaia	La Mâr-Zăpodii	1.510	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
62	Malaia	La Mâr-Zăpodii	1.099	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
63	Malaia	La Mâr-Zăpodii	0.422	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
64	Malaia	La Mâr-Zăpodii	0.928	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
65	Malaia	La Mâr-Zăpodii	0.937	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
66	Malaia	Zăvoaie	0.346	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
67	Malaia	Zăvoaie	3.696	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
68	Malaia	La Păscoaia	6.349	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
69	Malaia	Podul Proianului	5.344	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
70	Malaia	Lunca Păscoii	4.639	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
71	Malaia	Podul Proianului	6.164	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
72	Malaia	Podul Proianului	0.665	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
73	Malaia	Folea Căndoaia	4.927	Lotru	
74	Malaia	Gerea	2.425	Lotru	
75	Malaia	Gerea	0.539	Lotru	
76	Malaia	Gerea	3.529	Lotru	
77	Malaia	Gruicul Dintre Văi	0.901	Lotru	
78	Malaia	Gruicul Dintre Văi	0.500	Lotru	
79	Malaia	Gruicul Dintre Văi	1.757	Lotru	
80	Malaia	Gruicul Dintre Văi	0.761	Lotru	

81	Malaia	Gruicul Dintre Văi	0.694	Lotru	
82	Malaia	Sturișor	0.452	Lotru	
83	Malaia	Sturișor	4.091	Lotru	
84	Malaia	Podul lui Ceapă	22.135	Lotru	
85	Malaia	Podul lui Ceapă	1.947	Lotru	
86	Malaia	Sturișor	4.980	Lotru	
87	Malaia	Dealul Brădișorului	7.581	Lotru	
88	Malaia	Dealul Brădișorului	30.966	Lotru	
89	Malaia	Dealul Brădișorului	4.451	Lotru	
90	Malaia	Dealul Brădișorului	1.114	Lotru	
91	Malaia	Podul lui Dumitru	1.587	Lotru	
92	Malaia	Gruicul Teiului	0.310	Lotru	
93	Malaia	Gruicul Teiului	8.089	Lotru	
94	Malaia	Iesli	3.338	Lotru	
95	Malaia	Iesli	3.790	Lotru	
96	Malaia	Iesli	1.102	Lotru	
97	Malaia	Iesli	11.643	Lotru	
98	Malaia	Gruiu Rău	1.250	Lotru	
99	Malaia	Gruiu Rău	0.931	Lotru	
100	Malaia	Pleașa Oii	0.978	Lotru	
101	Malaia	Lunții	7.771	Lotru	
102	Malaia	Pădini	1.986	Lotru	
103	Malaia	Lunții	56.059	Lotru	
104	Malaia	Pădini	2.012	Lotru	
105	Malaia	Pădini	2.609	Lotru	
106	Malaia	Pădini	2.890	Lotru	
107	Malaia	Pădini	0.826	Lotru	
108	Malaia	Pleașa	63.271	Lotru	Proprietăți particulare
108-1	Malaia	Lunca Mălăii	6.21	Lotru	
109	Malaia	Pleașa	2.217	Lotru	
110	Malaia	Pleașa Nucet	1.114	Lotru	
111	Malaia	Pleașa Nucet	1.106	Lotru	
112	Malaia	Lunții	0.518	Lotru	
113	Malaia	Lunții	0.765	Lotru	
114	Malaia	Podul Ronța	1.536	Lotru	
115	Malaia	Podul Ronța	4.565	Lotru	
116	Malaia	Podul Ursului	13.896	Lotru	
117	Malaia	Podul Ursului	6.948	Lotru	
118	Malaia	Podul Latoriței	3.162	Lotru	
119	Malaia	Podul Latoriței	0.395	Lotru	
120	Malaia	Podul Latoriței	0.524	Lotru	
121	Malaia	Dosul Latoriței	0.395	Lotru	
122	Malaia	Pădureana	0.690	Lotru	
123	Malaia	Dosul Latoriței	1.405	Lotru	
124	Malaia	Dosul Latoriței	7.224	Lotru	
125	Malaia	Dosul Latoriței	13.682	Lotru	
126	Malaia	Podul Rogozului	0.618	Lotru	
127	Malaia	Podul Rogozului	0.129	Lotru	
128	Malaia	Podul Rogozului	0.103	Lotru	
129	Malaia	Podul Prejbii	0.632	Lotru	
130	Malaia	Podul Prejbii	1.012	Lotru	
131	Malaia	Preajbă	0.531	Lotru	

132	Malaia	Preajbă	0.268	Lotru	
133	Malaia	Culmea Prejbii	1.821	Lotru	
134	Malaia	Culmea Prejbii	2.325	Lotru	
135	Malaia	Dosul Latoriței	1.103	Lotru	
136	Malaia	Dosul Latoriței	1.104	Lotru	
137	Malaia	Dosul Latoriței	0.645	Lotru	
138	Malaia	Dosul Latoriței	2.019	Lotru	
139	Malaia	Dosul Latoriței	1.621	Lotru	
140	Malaia	Dosul Latoriței	1.854	Lotru	
141	Malaia	Dosul Latoriței	4.562	Lotru	
142	Malaia	Pârâul Moganului	2.146	Lotru	
143	Malaia	Pârâul Moganului	0.358	Lotru	
144	Malaia	Pârâul Moganului	5.716	Lotru	
145	Malaia	Pârâul Moganului	3.186	Lotru	
146	Malaia	Pârâul Moganului	0.162	Lotru	
147	Malaia	Pârâul Moganului	0.363	Lotru	
148	Malaia	Pârâul Moganului	1.827	Lotru	
149	Malaia	Vătășel	10.497	Lotru	Proprietăți particulare
150	Malaia	Vătășel	2.168	Lotru	
151	Malaia	Podul cu Frasini	0.573	Lotru	
152	Malaia	Plescioară	1.423	Lotru	
153	Malaia	Podul Vlaicului	8.922	Lotru	
154	Malaia	Podul cu Brazi	7.509	Lotru	
155	Malaia	Izvor	4.725	Lotru	
156	Malaia	Podul Tătarului	2.349	Lotru	
157	Malaia	Brădet-Mocirle	14.175	Lotru	Proprietăți particulare
158	Malaia	Zmidă	12.626	Lotru	Proprietăți particulare
159	Malaia	Grinduri	6.580	Lotru	
160	Malaia	Gâltan	1.362	Lotru	
161	Malaia	Șes	1.085	Lotru	
162	Malaia	Șesul Fântânii	16.164	Lotru	
163	Malaia	Șesul Fântânii	4.403	Lotru	
164	Malaia	Podul Grâului	3.261	Lotru	
165	Malaia	Podul Strâchinii	4.062	Lotru	Proprietăți particulare
166	Malaia	Zmidă	5.360	Lotru	Proprietăți particulare
167	Malaia	Podul cu Arinii	2.148	Lotru	
168	Malaia	Seci	0.569	Lotru	
169	Malaia	Bucureasa	0.369	Lotru	
170	Malaia	Bucureasa	0.194	Lotru	
171	Malaia	Flămânde	2.828	Lotru	
172	Malaia	Dosul Flămânelor	2.105	Lotru	
173	Malaia	Podul cu Rugii	2.261	Lotru	
174	Malaia	Poduri	10.174	Lotru	Proprietăți particulare
175	Malaia	Lunca Prejbii	0.241	Lotru	
176	Malaia	Cernăzeni	1.808	Lotru	
177	Malaia	Păiș	6.223	Lotru	
178	Malaia	Păiș	5.689	Lotru	Proprietăți particulare
179	Malaia	Dâlmă	16.166	Lotru	Proprietăți particulare
180	Malaia	Podul lui Dragotă	7.280	Lotru	
181	Malaia	Cărpănoasa	0.864	Lotru	
182	Malaia	Fața Mălăii	1.664	Lotru	
183	Malaia	Fața Mălăii	8.541	Lotru	
184	Malaia	Valea Mălăii	0.937	Lotru	

185	Malaia	Valea Mălăii	4.609	Lotru	
186	Malaia	Secătură –La Râpă	50.785	Lotru	
187	Malaia	Secătură –La Râpă	2.773	Lotru	
188	Malaia	Podul Cărpănoasei-Dosul Jangului	54.372	Lotru	Proprietăți particulare
189	Malaia	Mălăele	1.910	Lotru	
190	Malaia	Mălăele	6.827	Lotru	
191	Malaia	Mălăele	0.604	Lotru	
192	Malaia	Groșetu	1.810	Lotru	
192-1	Malaia	Groșetu	42.10	Lotru	
192-2	Malaia	Groșetu	2.98	Lotru	
193	Malaia	Gerea-Preota-Curmătura Popeștilor	237.065	Lotru	
194	Malaia	Frațoșteanu	215.776	Lotru	
195	Malaia	Cocora-Groapa Mălăii	377.595	Lotru	
196	Malaia	Coșana-Târnovu Mare-Gropițele	567.373	Lotru	
197	Malaia	Huluzu-Zănoğuța	327.088	Lotru	
198	Malaia	Huluzu	8.006	Lotru	
199	Malaia	Curmătura Oltețului	1.346	Lotru	
200	Malaia	Curmătura Oltețului-Negovanu	117.991	Lotru	
201	Malaia	Igoiu-Micaia	341.778	Lotru	
202	Malaia	Urdele-Balescu-Cioara-Galbenu	1334.674	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
203	Malaia	Urdele	67.647	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
204	Malaia	Muntinu	31.264	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
205	Malaia	Muntinu	302.48	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
205-1	Malaia	Muntinu	1.19	Lotru	Arie protejată (Natura 2000)
Suprafață totală = 7859,851 ha din care în Arie Protejată (NATURA 2000) = 2.200 ha					

Situația declarației suprafețelor de către comuna Malaia

Tabelul 2

Nr. crt	Suprafața totală pășune din documentele de proprietate U.A.T (ha)	Suprafața totală de pășune utilizată U.A.T (ha)	Declarată (ha)	Nedeclarată (ha)
1	1001,5775 ha la Consiliul local	1001,5775 ha	1001,5775 ha	-
2	6149,88 ha persoane fizice și juridice	7266,7785 ha	6149,88 ha	1116,89 ha
Total	7151,46	8268,35	7151,46	1116,89

1.4. Gospodărirea anterioară a pajiștilor din amenajament

Modul de utilizarea pajiștilor este în exclusivitate în regim de pășune, la Consiliul Local și în regim de fâneță și pășune (valorificare mixtă), la persoanele fizice și juridice care dețin suprafețe de pajiști pe raza comunei Malaia.

Conform regulamentului anual pe pășune, în vederea îmbunătățirii calității acestora s-au efectuat lucrări de întreținere cu crescătorii de animale care dețin animale înscrise în RNE și care pasc pe pășunea comună, cu respectarea bunelor condiții agricole și de mediu.

Începerea pășunatului se face în funcție de condițiile pedoclimatice și de gradul de dezvoltare a covorului ierbos.

Data începerii și încheirii pășunatului precum și modul de organizare a pășunatului continuu sau pe tarlale se stabilesc de către utilizatorii pajiștei.

Factorii limitativi ai producției:

Principalii factori limitativi ai producției de iarbă sunt: eroziunea solului, excesul de umiditate, reacția extremă a solului acidă, invazia de vegetație lemnoasă sau buruieni, denivelarea terenului, eroziunea, roci dure, areale cu jnepeniș, supratârlirea, eroziunea de adâncime și altele.

În tabelele următoare este redată producția medie de iarbă (masă verde) a trupurilor de pășune pe baza determinărilor din teren, a bazei de date din ultimii 5 ani extrase din AGR.2B, discuțiilor cu reprezentanții Primăriei Malaia cu utilizatorii de pășune, făcându-se o medie în funcție de productivitatea de masă verde a trupului de pășune respectiv.



Fig. 5-8 Determinări de teren efectuate pe pajiștea analizată

Producția medie de iarbă determinată pe fiecare trup de pășune

Tabelul 3

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 1 Coasta Benghii - Muntinu					X
2.	Suprafața (ha)	516,398					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2,98	2,98	3,06	3,08	3,04	3,02
4.	Producția totală (t)	1538,86	1538,86	1580,17	1590,50	1569,84	1559,52

Tabelul 4

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 2 Muntinu - Zănoaga					X
2.	Suprafața (ha)	196,756					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	5,0	4,5	5,0	5,0	4,7
4.	Producția totală (t)	787,02	983,78	885,40	983,78	983,78	924,73

Tabelul 5

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 3 Muntinu - Zănoaga					X
2.	Suprafața (ha)	13,8					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	5,0	4,5	5,0	5,0	4,7
4.	Producția totală (t)	55,2	69	62,1	69	69	64,86

Tabelul 6

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 4 Petrimanu - Turcinu					X
2.	Suprafața (ha)	583,465					
3.	Producția medie (t/ha/an)	6,0	7,0	6,0	6,0	7,0	6,4
4.	Producția totală (t)	3500,79	4084,25	3500,79	3500,79	4084,25	3734,17

Tabelul 7

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 5 Petrimanu - Turcinu					X
2.	Suprafața (ha)	63,563					
3.	Producția medie (t/ha/an)	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
4.	Producția totală (t)	444,94	444,94	444,94	444,94	444,94	444,94

Tabelul 8

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 6 Petrimanu - Turcinu					X
2.	Suprafața (ha)	24,993					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,5	4,0	4,0	4,5	4,0	4,2
4.	Producția totală (t)	112,46	99,97	99,97	112,46	99,97	104,97

Tabelul 9

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 7 Turcinuri					X
2.	Suprafața (ha)	382,46					
3.	Producția medie (t/ha/an)	6,0	7,0	6,0	6,0	7,0	6,4
4.	Producția totală (t)	2294,76	2677,22	2294,76	2294,76	2677,22	2447,74

Tabelul 10

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 8 Repedea - Părăginosu					X
2.	Suprafața (ha)	571,75					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2,98	2,98	3,06	3,08	3,04	3,02
4.	Producția totală (t)	1703,81	1703,81	1749,55	1760,99	1738,12	1726,68

Tabelul 11

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 9 Vânăta					X
2.	Suprafața (ha)	7,522					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	30,08	30,08	33,84	30,08	33,84	31,59

Tabelul 12

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 10 Rudareasa					X
2.	Suprafața (ha)	1,809					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	7,23	7,23	8,14	7,23	8,14	7,59

Tabelul 13

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 11 Poenii					X
2.	Suprafața (ha)	1,659					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	6,63	6,63	7,46	6,63	7,46	6,96

Tabelul 14

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 12 Plaiul Poenii					X
2.	Suprafața (ha)	0,084					
3.	Producția medie (t/ha/an)	6,0	7,0	6,0	6,0	7,0	6,4
4.	Producția totală (t)	0,50	0,58	0,50	0,50	0,58	0,53

Tabelul 15

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 13 Plaiul Poenii					X
2.	Suprafața (ha)	0,387					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	1,54	1,54	1,74	1,54	1,74	1,62

Tabelul 16

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 14 Plaiul Poenii					X
2.	Suprafața (ha)	14,466					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	57,86	57,86	65,09	57,86	65,09	60,75

Tabelul 17

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 15 Balturi					X
2.	Suprafața (ha)	48,171					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	192,68	192,68	216,76	192,68	216,76	202,31

Tabelul 18

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 16 Balturi					X
2.	Suprafața (ha)	1,399					
3.	Producția medie (t/ha/an)	6,0	7,0	6,0	6,0	7,0	6,4
4.	Producția totală (t)	8,39	9,79	8,39	8,39	9,79	8,95

Tabelul 19

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 17 Piscul Cocosului - Carare					X
2.	Suprafața (ha)	14,267					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	57,06	57,06	64,20	57,06	64,20	59,92

Tabelul 20

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 18 La Comandă					X
2.	Suprafața (ha)	33,674					
3.	Producția medie (t/ha/an)	6,0	7,0	6,0	6,0	7,0	6,4
4.	Producția totală (t)	202,04	235,71	202,04	202,04	235,71	215,51

Tabelul 21

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 19 Gruicul Stanii					X
2.	Suprafața (ha)	12,056					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	48,22	48,22	54,25	48,22	54,25	50,63

Tabelul 22

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 20 Fața Ciungetului					X
2.	Suprafața (ha)	6,054					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	24,21	24,21	27,24	24,21	27,24	25,42

Tabelul 23

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 21 Fața Ciungetului					X
2.	Suprafața (ha)	59,496					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	237,98	237,98	267,73	237,98	267,73	249,88

Tabelul 24

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 22 Caprarete					X
2.	Suprafața (ha)	14,815					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	59,26	59,26	66,66	59,26	66,66	62,22

Tabelul 25

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 23 Caprarete - Știubei					X
2.	Suprafața (ha)	66,875					
3.	Producția medie (t/ha/an)	6,0	7,0	6,0	6,0	7,0	6,4
4.	Producția totală (t)	401,25	468,125	401,25	401,25	468,125	428

Tabelul 26

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 24 Cireșu					X
2.	Suprafața (ha)	6,628					
3.	Producția medie (t/ha/an)	6,0	7,0	6,0	6,0	7,0	6,4
4.	Producția totală (t)	39,76	46,39	39,76	39,76	46,39	42,41

Tabelul 27

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 25 Știubei					X
2.	Suprafața (ha)	0,19					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	0,76	0,76	0,85	0,76	0,85	0,798

Tabelul 28

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 26 Știubei					X
2.	Suprafața (ha)	0,658					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	2,63	2,63	2,961	2,63	2,961	2,76

Tabelul 29

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 27 Gruicul Ursului					X
2.	Suprafața (ha)	3,383					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	13,532	13,532	15,223	13,532	15,223	14,20

Tabelul 30

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 27 – 1 Gruicul Ursului					X
2.	Suprafața (ha)	1,41					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	5,64	5,64	6,34	5,64	6,34	5,92

Tabelul 31

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 27 – 2 Gruicul Ursului					X
2.	Suprafața (ha)	1,70					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	6,8	6,8	7,65	6,8	7,65	7,14

Tabelul 32

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 28 Păltinoasa					X
2.	Suprafața (ha)	0,581					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	2,32	2,32	2,61	2,32	2,61	2,44

Tabelul 33

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 29 Păltinoasa					X
2.	Suprafața (ha)	0,742					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	2,96	2,96	3,33	2,96	3,33	3,11

Tabelul 34

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 30 Păltinoasa					X
2.	Suprafața (ha)	1,063					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	4,25	4,25	4,78	4,25	4,78	4,46

Tabelul 35

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 31 Movilișul Mic					X
2.	Suprafața (ha)	3,574					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	14,29	14,29	16,08	14,29	16,08	15,01

Tabelul 36

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 32 Movilișul Mic					X
2.	Suprafața (ha)	0,224					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	0,89	0,89	1,00	0,89	1,00	0,94

Tabelul 37

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 33 Movilișul Mare					X
2.	Suprafața (ha)	27,298					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	109,19	109,19	122,84	109,19	122,84	114,65

Tabelul 38

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 34 Dealul Negru					X
2.	Suprafața (ha)	378,941					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	1515,76	1515,76	1705,23	1515,76	1705,23	1591,55

Tabelul 39

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 34-1 Dealul Negru - Armeanu					X
2.	Suprafața (ha)	4,60					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	18,4	18,4	20,7	18,4	20,7	19,32

Tabelul 40

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 35 Pe Păscoaia – Lunca Fătăciunii					X
2.	Suprafața (ha)	44,919					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	179,67	179,67	202,13	179,67	202,13	188,65

Tabelul 41

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 36 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	5,052					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	20,20	20,20	22,73	20,20	22,73	21,21

Tabelul 42

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 37 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	8,298					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	33,15	33,15	37,34	33,15	37,34	34,85

Tabelul 43

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 38 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	3,127					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	12,50	12,50	14,07	12,50	14,07	13,13

Tabelul 44

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 39 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	6,758					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	27,03	27,03	30,41	27,03	30,41	28,38

Tabelul 45

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 40 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	3,392					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	13,56	13,56	15,26	13,56	15,26	14,24

Tabelul 46

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 40 – 1 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	3,13					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	12,52	12,52	14,08	12,52	14,08	13,14

Tabelul 47

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 41 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	1,751					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	7,00	7,00	7,87	7,00	7,87	7,35

Tabelul 48

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 42 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	2,424					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	9,696	9,696	10,9	9,696	10,9	10,18

Tabelul 49

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 43 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	2,261					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	9,04	9,04	10,17	9,04	10,17	9,49

Tabelul 50

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 44 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	6,136					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	24,54	24,54	27,61	24,54	27,61	25,77

Tabelul 51

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 45 Pe Păscoaia - Vladimuri					X
2.	Suprafața (ha)	0,516					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	2,06	2,06	2,32	2,06	2,32	2,16

Tabelul 52

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 46 Pe Păscoaia					X
2.	Suprafața (ha)	1,215					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	4,86	4,86	5,46	4,86	5,46	5,10

Tabelul 53

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 47 Pe Păscoaia					X
2.	Suprafața (ha)	1,044					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	4,17	4,17	4,69	4,17	4,69	4,38

Tabelul 54

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 48 Pe Păscoaia					X
2.	Suprafața (ha)	1,485					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	5,94	5,94	6,68	5,94	6,68	6,23

Tabelul 55

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 49 Pe Păscoaia					X
2.	Suprafața (ha)	1,044					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	4,17	4,17	4,69	4,17	4,69	4,38

Tabelul 56

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 50 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	3,009					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	4,2
4.	Producția totală (t)	12,03	12,03	13,54	12,03	13,54	12,63

Tabelul 57

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 51 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	10,134					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	40,53	40,53	40,53	40,53	40,53	40,53

Tabelul 58

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 52 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	1,932					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72	7,72

Tabelul 59

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
-----	-------------	------	------	------	------	------	-------

1.	Trupul de pajiște	Trupul 53 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	1,468					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87

Tabelul 60

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 54 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	2,278					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11	9,11

Tabelul 61

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 55 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	0,514					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05

Tabelul 62

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 56 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	0,954					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81	3,81

Tabelul 63

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 57 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	0,362					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44

Tabelul 64

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 58 Podul Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	2,530					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12	10,12

Tabelul 65

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 59 La Măr - Zăpodii					X
2.	Suprafața (ha)	2,164					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65	8,65

Tabelul 66

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 60 La Măr - Zăpodii					X
2.	Suprafața (ha)	1,289					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15

Tabelul 67

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 61 La Măr - Zăpodii					X
2.	Suprafața (ha)	1,510					

3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04

Tabelul 68

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 62 La Măr - Zăpodii					X
2.	Suprafața (ha)	1,099					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39	4,39

Tabelul 69

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 63 La Măr - Zăpodii					X
2.	Suprafața (ha)	0,422					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68

Tabelul 70

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 64 La Măr - Zăpodii					X
2.	Suprafața (ha)	0,928					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71

Tabelul 71

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 65 La Măr - Zăpodii					X
2.	Suprafața (ha)	0,937					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74

Tabelul 72

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 66 Zăvoie					X
2.	Suprafața (ha)	0,346					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38

Tabelul 73

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 67 Zăvoaie					X
2.	Suprafața (ha)	3,696					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78	14,78

Tabelul 74

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 68 La Păscoaia					X
2.	Suprafața (ha)	6,349					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39	25,39

Tabelul 75

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 69 Podul Proianului					X
2.	Suprafața (ha)	5,344					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0

4.	Producția totală (t)	21,37	21,37	21,37	21,37	21,37	21,37
----	----------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Tabelul 76

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 70 Luna Păscoii					X
2.	Suprafața (ha)	4,639					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	18,55	18,55	18,55	18,55	18,55	18,55

Tabelul 77

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 71 Podul Proianului					X
2.	Suprafața (ha)	6,164					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	24,65	24,65	24,65	24,65	24,65	24,65

Tabelul 78

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 72 Podul Proianului					X
2.	Suprafața (ha)	0,665					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66

Tabelul 79

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 73 Folea Candoia					X
2.	Suprafața (ha)	4,927					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70	19,70

Tabelul 80

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 74 Gereea					X
2.	Suprafața (ha)	2,425					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7

Tabelul 81

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 75 Gereea					X
2.	Suprafața (ha)	0,539					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15

Tabelul 82

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 76 Gereea					X
2.	Suprafața (ha)	3,529					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	14,11	14,11	14,11	14,11	14,11	14,11

Tabelul 83

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 77 Gruicul dintre Văi					X
2.	Suprafața (ha)	0,901					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6

Tabelul 84

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 78 Gruicul dintre Văi					X
2.	Suprafața (ha)	0,50					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	2	2	2	2	2	2

Tabelul 85

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 79 Gruicul dintre Văi					X
2.	Suprafața (ha)	1,757					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02

Tabelul 86

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 80 Gruicul dintre Văi					X
2.	Suprafața (ha)	0,761					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04

Tabelul 87

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 81 Gruicul dintre Văi					X
2.	Suprafața (ha)	0,694					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77

Tabelul 88

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 82 Sturișor					X
2.	Suprafața (ha)	0,452					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80

Tabelul 89

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 83 Sturișor					X
2.	Suprafața (ha)	4,091					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	16,36	16,36	16,36	16,36	16,36	16,36

Tabelul 89 a

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 84 Podul lui Ceapă					X
2.	Suprafața (ha)	22,135					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	88,54	88,54	88,54	88,54	88,54	88,54

Tabelul 90

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 85 Podul lui Ceapă					X
2.	Suprafața (ha)	1,947					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78

Tabelul 91

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
-----	-------------	------	------	------	------	------	-------

1.	Trupul de pajiște	Trupul 86 Sturișor					X
2.	Suprafața (ha)	4,98					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	19,92	19,92	19,92	19,92	19,92	19,92

Tabelul 92

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 87 Dealul Brădișorului					X
2.	Suprafața (ha)	7,581					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	30,32	30,32	30,32	30,32	30,32	30,32

Tabelul 93

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 88 Dealul Brădișorului					X
2.	Suprafața (ha)	30,966					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	123,86	123,86	123,86	123,86	123,86	123,86

Tabelul 94

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 89 Dealul Brădișorului					X
2.	Suprafața (ha)	4,451					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8

Tabelul 95

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 90 Dealul Brădișorului					X
2.	Suprafața (ha)	1,114					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	4,45	4,45	4,45	4,45	4,45	4,45

Tabelul 96

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 91 Podul lui Dumitru					X
2.	Suprafața (ha)	1,587					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34	6,34

Tabelul 97

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 92 Gruiul Teiului					X
2.	Suprafața (ha)	0,310					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24

Tabelul 98

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 93 Gruiul Teiului					X
2.	Suprafața (ha)	8,089					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	32,35	32,35	32,35	32,35	32,35	32,35

Tabelul 99

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 94 Iesli					X
2.	Suprafața (ha)	3,338					

3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35

Tabelul 100

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 95 Iesli					X
2.	Suprafața (ha)	3,79					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16	15,16

Tabelul 101

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 96 Iesli					X
2.	Suprafața (ha)	1,102					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40

Tabelul 102

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 97 Iesli					X
2.	Suprafața (ha)	11,643					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57	46,57

Tabelul 103

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 98 Gruiul Rău					X
2.	Suprafața (ha)	1,250					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	5	5	5	5	5	5

Tabelul 104

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 99 Gruiul Rău					X
2.	Suprafața (ha)	0,931					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72

Tabelul 105

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 100 Pleasa oii					X
2.	Suprafața (ha)	0,978					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91

Tabelul 106

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 101 Lunții					X
2.	Suprafața (ha)	7,771					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31	23,31

Tabelul 107

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 102 Padini					X
2.	Suprafața (ha)	1,986					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0

4.	Producția totală (t)	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95
----	----------------------	------	------	------	------	------	------

Tabelul 108

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 103 Luntii					X
2.	Suprafața (ha)	56,059					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	168,17	168,17	168,17	168,17	168,17	168,17

Tabelul 109

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 104 Padini					X
2.	Suprafața (ha)	2,012					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03

Tabelul 110

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 105 Padini					X
2.	Suprafața (ha)	2,609					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	7,82	7,82	7,82	7,82	7,82	7,82

Tabelul 111

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 106 Padini					X
2.	Suprafața (ha)	2,89					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67	8,67

Tabelul 112

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 107 Padini					X
2.	Suprafața (ha)	0,826					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47	2,47

Tabelul 113

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 108 Pleașa					X
2.	Suprafața (ha)	63,271					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	189,81	189,81	189,81	189,81	189,81	189,81

Tabelul 114

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 108 – 1 Lunca Malăii					X
2.	Suprafața (ha)	6,21					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63

Tabelul 115

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 109 Pleașa					X
2.	Suprafața (ha)	2,217					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65

Tabelul 116

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 110 Pleașa Nucet					X
2.	Suprafața (ha)	1,114					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34

Tabelul 117

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 111 Pleașa Nucet					X
2.	Suprafața (ha)	1,106					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31

Tabelul 118

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 112 Luntii					X
2.	Suprafața (ha)	0,518					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55

Tabelul 119

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 113 Luntii					X
2.	Suprafața (ha)	0,765					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29	2,29

Tabelul 120

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 114 Podul Rodna					X
2.	Suprafața (ha)	1,536					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6

Tabelul 121

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 115 Podul Rodna					X
2.	Suprafața (ha)	4,565					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	13,69	13,69	13,69	13,69	13,69	13,69

Tabelul 122

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 116 Podul Ursului					X
2.	Suprafața (ha)	13,896					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	41,68	41,68	41,68	41,68	41,68	41,68

Tabelul 123

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 117 Podul Ursului					X
2.	Suprafața (ha)	6,948					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	20,84	20,84	20,84	20,84	20,84	20,84

Tabelul 124

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
-----	-------------	------	------	------	------	------	-------

1.	Trupul de pajiște	Trupul 118 Podul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	3,162					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48

Tabelul 125

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 119 Podul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	0,395					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18

Tabelul 126

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 120 Podul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	0,524					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57

Tabelul 127

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 121 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	0,395					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18

Tabelul 128

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 122 Pădureana					X
2.	Suprafața (ha)	0,69					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07

Tabelul 129

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 123 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	1,405					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21

Tabelul 130

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 124 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	7,224					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
4.	Producția totală (t)	21,67	21,67	21,67	21,67	21,67	21,67

Tabelul 131

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 125 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	13,682					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 132

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 126 Podul Rogozului					X
2.	Suprafața (ha)	0,618					

3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 133

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 127 Podul Rogozului					X
2.	Suprafața (ha)	0,129					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 134

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 128 Podul Rogozului					X
2.	Suprafața (ha)	0,103					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 135

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 129 Podul Prejbii					X
2.	Suprafața (ha)	0,632					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 136

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 130 Podul Prejbii					X
2.	Suprafața (ha)	1,012					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 137

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 131 Preajba					X
2.	Suprafața (ha)	0,531					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12

Tabelul 138

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 132 Preajba					X
2.	Suprafața (ha)	0,268					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07

Tabelul 139

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 133 Culmea Preajbii					X
2.	Suprafața (ha)	1,821					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28	7,28

Tabelul 140

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 134 Culmea Prejbii					X
2.	Suprafața (ha)	2,325					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

4.	Producția totală (t)						
----	----------------------	--	--	--	--	--	--

Tabelul 141

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 135 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	1,103					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41

Tabelul 142

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 136 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	1,104					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41

Tabelul 143

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 137 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	0,645					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 144

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 138 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	2,019					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 145

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 139 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	1,621					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48

Tabelul 146

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 140 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	1,854					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 147

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 141 Dosul Latoriței					X
2.	Suprafața (ha)	4,562					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 148

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 142 Pârâul Morganului					X
2.	Suprafața (ha)	2,146					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

4.	Producția totală (t)						
----	----------------------	--	--	--	--	--	--

Tabelul 149

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 143 Pârâul Morganului					X
2.	Suprafața (ha)	0,358					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 150

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 144 Pârâul Morganului					X
2.	Suprafața (ha)	5,716					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 151

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 145 Pârâul Morganului					X
2.	Suprafața (ha)	3,186					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 152

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 146 Pârâul Morganului					X
2.	Suprafața (ha)	0,162					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 153

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 147 Pârâul Morganului					X
2.	Suprafața (ha)	0,363					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 154

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 148 Pârâul Morganului					X
2.	Suprafața (ha)	1,827					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 155

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 149 Vătășel					X
2.	Suprafața (ha)	10,497					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 156

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 150 Vătășel					X
2.	Suprafața (ha)	2,168					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 157

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 151 Podul cu Frasini					X
2.	Suprafața (ha)	0,573					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 158

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 152 Plescioara					X
2.	Suprafața (ha)	1,423					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 159

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 153 Podul Vlaicului					X
2.	Suprafața (ha)	8,922					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 160

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 154 Podul cu Brazi					X
2.	Suprafața (ha)	7,509					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 161

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 155 Izvor					X
2.	Suprafața (ha)	4,725					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 162

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 156 Podul Tătarului					X
2.	Suprafața (ha)	2,349					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
4.	Producția totală (t)	9,39	9,39	9,39	9,39	9,39	9,39

Tabelul 163

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 157 Brădet Mocirle					X
2.	Suprafața (ha)	14,175					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	42,52	42,52	42,52	42,52	42,52	42,52

Tabelul 164

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 158 Zmida					X
2.	Suprafața (ha)	12,626					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87	37,87

Tabelul 165

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
-----	-------------	------	------	------	------	------	-------

1.	Trupul de pajiște	Trupul 159 Grinduri					X
2.	Suprafața (ha)	6,580					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 166

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 160 Gîtlan					X
2.	Suprafața (ha)	1,326					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65

Tabelul 167

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 161 Șes					X
2.	Suprafața (ha)	1,085					
3.	Producția medie (t/ha/an)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Producția totală (t)						

Tabelul 168

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 162 Șeșul Fântinii					X
2.	Suprafața (ha)	16,164					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49	48,49

Tabelul 169

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 163 Șeșul Fântinii					X
2.	Suprafața (ha)	4,403					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2

Tabelul 170

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 164 Podul Grâului					X
2.	Suprafața (ha)	3,261					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78

Tabelul 171

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 165 Podul Strachinii					X
2.	Suprafața (ha)	4,062					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24	16,24

Tabelul 172

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 166 Zmida					X
2.	Suprafața (ha)	5,360					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	21,44	21,44	21,44	21,44	21,44	21,44

Tabelul 173

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 167 Podul cu Arini					X
2.	Suprafața (ha)	2,148					

3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74	10,74

Tabelul 174

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 168 Seci					X
2.	Suprafața (ha)	0,569					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84	2,84

Tabelul 175

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 169 Bucureasa					X
2.	Suprafața (ha)	0,369					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84

Tabelul 176

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 170 Bucureasa					X
2.	Suprafața (ha)	0,194					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58

Tabelul 177

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 171 Flămânde					X
2.	Suprafața (ha)	2,828					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65

Tabelul 178

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 172 Dosul Flămânelor					X
2.	Suprafața (ha)	2,105					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21	4,21

Tabelul 179

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 173 Podul cu Rugii					X
2.	Suprafața (ha)	2,261					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3

Tabelul 180

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 174 Poduri					X
2.	Suprafața (ha)	10,174					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	30,52	30,52	30,52	30,52	30,52	30,52

Tabelul 181

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 175 Lunca Prejbii					X
2.	Suprafața (ha)	0,241					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2

4.	Producția totală (t)	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
----	----------------------	------	------	------	------	------	------

Tabelul 182

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 176 Cernazeni					X
2.	Suprafața (ha)	1,808					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61

Tabelul 183

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 177 Pais					X
2.	Suprafața (ha)	6,223					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	12,44	12,44	12,44	12,44	12,44	12,44

Tabelul 184

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 178 Pais					X
2.	Suprafața (ha)	5,689					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37	11,37

Tabelul 185

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 179 Dalma					X
2.	Suprafața (ha)	16,166					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	64,66	64,66	64,66	64,66	64,66	64,66

Tabelul 186

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 180 Podul lui Dragota					X
2.	Suprafața (ha)	7,28					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56	14,56

Tabelul 187

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 181 Cărpănoasa					X
2.	Suprafața (ha)	0,864					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32	4,32

Tabelul 188

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 182 Fața Malăii					X
2.	Suprafața (ha)	1,664					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32

Tabelul 189

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 183 Fața Malăii					X
2.	Suprafața (ha)	8,541					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	17	17	17	17	17	17

Tabelul 190

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 184 Valea Malăii					X
2.	Suprafața (ha)	0,937					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87

Tabelul 191

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 185 Valea Malăii					X
2.	Suprafața (ha)	4,609					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21

Tabelul 192

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 186 Secatura – La Râpă					X
2.	Suprafața (ha)	50,785					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	152,35	152,35	152,35	152,35	152,35	152,35

Tabelul 193

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 187 Secatura – La Râpă					X
2.	Suprafața (ha)	2,773					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54	5,54

Tabelul 194

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 188 Podul Cărpănoasei – Dosul Jangului					X
2.	Suprafața (ha)	54,372					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	217,48	217,48	217,48	217,48	217,48	217,48

Tabelul 195

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 189 Malaele					X
2.	Suprafața (ha)	1,910					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82	3,82

Tabelul 196

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 190 Malaele					X
2.	Suprafața (ha)	6,827					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	13,65	13,65	13,65	13,65	13,65	13,65

Tabelul 197

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 191 Malaele					X
2.	Suprafața (ha)	0,604					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2

Tabelul 198

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
-----	-------------	------	------	------	------	------	-------

1.	Trupul de pajiște	Trupul 192 Grosetu					X
2.	Suprafața (ha)	1,81					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62

Tabelul 199

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 192 – 1 Grosețu					X
2.	Suprafața (ha)	42,1					
3.	Producția medie (t/ha/an)	3	3	3	3	3	3
4.	Producția totală (t)	126,3	126,3	126,3	126,3	126,3	126,3

Tabelul 200

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 193 Gereă – Preotesa – Curmătura Popeștilor					X
2.	Suprafața (ha)	237,065					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	948,26	948,26	948,26	948,26	948,26	948,26

Tabelul 201

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 194 Fratoșteanu					X
2.	Suprafața (ha)	215,776					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	863,10	863,1	863,10	863,1	863,10	863,1

Tabelul 202

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 195 Cocora – Groapa Malăii					X
2.	Suprafața (ha)	377,595					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	1887,97	1887,97	1887,97	1887,97	1887,97	1887,97

Tabelul 203

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 196 Cosana – Târnovu Mare - Gropițele					X
2.	Suprafața (ha)	567,373					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	2269,49	2269,49	2269,49	2269,49	2269,49	2269,49

Tabelul 204

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 197 Huluzu - Zănoaguța					X
2.	Suprafața (ha)	327,088					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	1308,35	1308,35	1308,35	1308,35	1308,35	1308,35

Tabelul 205

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 198 Huluzu					X
2.	Suprafața (ha)	8,006					
3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	16	16	16	16	16	16

Tabelul 206

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 199 Curmătura Oltețului					X
2.	Suprafața (ha)	1,346					

3.	Producția medie (t/ha/an)	2	2	2	2	2	2
4.	Producția totală (t)	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69	2,69

Tabelul 207

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 200 Curmătura Oltețului - Negovanu					X
2.	Suprafața (ha)	117,991					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	589,95	589,95	589,95	589,95	589,95	589,95

Tabelul 208

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 201 Igoiu - Micaia					X
2.	Suprafața (ha)	341,778					
3.	Producția medie (t/ha/an)	4	4	4	4	4	4
4.	Producția totală (t)	1367,11	1367,11	1367,11	1367,11	1367,11	1367,11

Tabelul 209

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 202 Urdele – Bălescu – Cioara - Galbenu					X
2.	Suprafața (ha)	1334,676					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	6673,38	6673,38	6673,38	6673,38	6673,38	6673,38

Tabelul 210

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 203 Urdele					X
2.	Suprafața (ha)	67,647					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	338,23	338,23	338,23	338,23	338,23	338,23

Tabelul 210 a

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 204 Muntinu					X
2.	Suprafața (ha)	31,264					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	156,32	156,32	156,32	156,32	156,32	156,32

Tabelul 211

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 205 Muntinu					X
2.	Suprafața (ha)	302,48					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	1512,4	1512,4	1512,4	1512,4	1512,4	1512,4

Tabelul 212

Nr.	Specificare	2014	2015	2016	2017	2018	Media
1.	Trupul de pajiște	Trupul 205 - 1 Muntinu					X
2.	Suprafața (ha)	1,19					
3.	Producția medie (t/ha/an)	5	5	5	5	5	5
4.	Producția totală (t)	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95	5,95

Producția totală de iarbă (masă verde) pentru cele 7859,851 ha ocupate cu pășuni și fânețe este de 34.801 t masă verde, cu o medie de 4,42 t/ha.
Din cele relatate mai sus putem spune următoarele:

Principalii factori limitativi ai productiei pajistilor pe langa reactia moderat acida sau puternic acida (de altfel specifica zonei montane sunt:

1. Invazia cu vegetatie lemnoasa. In absenta lucrarilor anuale de curatire si in urma folosirii nerationale in sensul abandonului sau subincarcarii cu animale se instaleaza si se dezvoltă treptat o vegetatie lemnoasa, care isi mareste gradul de acoperire de la un an la altul. Acest fenomen este prezent intr-o proportie mare in special in zona montana mijlocie.

2. Areale afectate de „supratarlire” sunt prezente in apropierea stanelor in Aceast fenomen a provocat efecte nedorite (ex. instalarea buruienilor nitrofile de tarla, cum sunt urzicile, steviile, stirigoaia si altele). Supratarlirea, prin aportul masiv de azot din materialele fecale si tasarea accentuata a solului a determinat in mare masura inlocuirea vegetatiei initiale din pajiste cu buruienisuri

3. Piatra la suprafata terenului.

Pe aceste arealele se va recurge (pe cat este posibil) la strangerea pietrelor mobile si a celor semiingropate si depozitarea lor pe firul ravenelor sau ogaselor, sau pe portiuni de pajisti erodate (fara covor ierbaceu sau cu covor ierbaceu slab incheiat); de asemenea se poate avea in vedere construirea cu ajutorul lor a unor garduri de delimitare a tarlalelor de pasunat.



Fig. 9 Aspect din pajiştea „Golul de munte Muntinu Mare” analizată

CAP. 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1 Denumirea trupurilor de pajiște care fac obiectul acestui studiu

Trupurile de pajiște ce urmează a fi amenajate sunt descrise în tabelul nr.213 și urmează să fie amenajată suprafața de 7859,851 ha.

Organizarea suprafeței ce urmează a fi amenajată

Tabelul 213

Nr. Trup	Denumire	Suprafata trup (ha)	Numar parcela de fertilizare	Suprafata parcela (ha)
1	Coasta Benghii-Muntinu	516.398	1	23.82
			2	17.25
			3	24.80
			4	22.58
			5	13.03
			6	28.53
			7	33.60
			8	23.35
			9	16.67
			10	22.45
			11	6.37
			12	10.80
			13	74.00
			14	83.70
			15	44.70
			16	25.848
			17	34.10
			18	10.80
2	Muntinu-Zănuguța	196.756	19	18.056
			20	16.90
			21	56.10
			22	55.20
			23	50.50
3	Muntinu-Zănuguța	13.800	24	13.8
4	Petrimanu-Turcinu	583.465	25	26.29
			26	7.95
			27	11.60
			28	8.55
			29	9.10
			30	55.40
			31	86.175
			32	23.40
			33	24.90
			34	44.40
			35	53.10
			36	46.70
			37	52.60
			38	55.10
			39	51.30
			40	18.60
			41	8.30
5	Petrimanu-Turcinu	63.563	42	29.80
			43	20.75
			44	13.013
6	Petrimanu-Turcinu	24.993	45	24.993
7	Turcinuri	382.460	46	54.70
			47	20.90
			48	31.00
			49	51.010
			50	45.00

			51	24.70
			52	48.70
			53	16.60
			54	34.50
			55	55.35
8	Repedea-Părăginosu	571.750	56	24.20
			57	49.90
			58	34.40
			59	55.10
			60	52.50
			61	18.10
			62	33.20
			63	42.25
			64	28.70
			65	13.90
			66	45.30
			67	76.90
			68	41.60
			69	25.40
			70	30.30
9	Vânăta	7.522	71	7.522
10	Rudăreasa	1.809	72	1.809
11	Plaiul Poenii	1.659	73	1.659
12	Plaiul Poenii	0.084	74	0.084
13	Plaiul Poenii	0.387	75	0.387
14	Plaiul Poenii	14.466	76	14.466
15	Balțuri	48.171	77	11.70
			78	17.07
			79	19.401
16	Balțuri	1.399	80	1.399
17	Piscul Cocoșului-Cărare	14.267	81	6.58
			82	7.687
18	La Comandă	33.674	83	8.70
			84	12.424
			85	2.75
			86	9.80
19	Gruicul Stânii	12.056	87	12.056
20	Fața Ciungetului	6.054	88	6.054
21	Fața Ciungetului	59.496	89	6.32
			90	35.45
			91	17.726
22	Căprărețe	14.815	92	14.815
23	Căprărețe-Știubei	66.875	93	15.63
			94	18.105
			95	20.40
			96	12.74
24	Cireșu	6.628	97	6.628
25	Știubei	0.190	98	0.19
26	Știubei	0.658	99	0.658
27	Gruicul Ursului	3.383	100	3.383
27-1	Gruicul Ursului	1.41	101	1.41
27-2	Gruicul Ursului	1.70	102	1.70
28	Păltinoasa	0.581	103	0.581
29	Păltinoasa	0.742	104	0.742
30	Păltinoasa	1.063	105	1.063
31	Molivișul Mic	3.574	106	3.574
32	Molivișul Mic	0.224	107	0.224
33	Molivișul Mare	27.298	108	27.298
34	Dealul Negru	378.941	109	51.041
			110	71.10
			111	96.20

			112	12.30
			113	16.70
			114	57.30
			115	8.40
			116	7.60
			117	54.50
			118	3.80
34-1	Dealul Negru-Armeanu	4.60	119	4.60
35	Pe Păscoaia-Lunca Fătăciunii	44.919	120	20.019
			121	19.30
			122	5.60
36	Pe Păscoaia-Vlădimuri	5.052	123	5.052
37	Pe Păscoaia-Vlădimuri	8.298	124	2.25
			125	6.048
38	Pe Păscoaia-Vlădimuri	3.127	126	3.127
39	Pe Păscoaia-Vlădimuri	6.758	127	6.758
40	Pe Păscoaia-Vlădimuri	3.392	128	3.392
40-1	Pe Păscoaia-Vlădimuri	3.13	129	3.13
41	Pe Păscoaia-Vlădimuri	1.751	130	1.751
42	Pe Păscoaia-Vlădimuri	2.424	131	2.424
43	Pe Păscoaia-Vlădimuri	2.261	132	2.261
44	Pe Păscoaia-Vlădimuri	6.136	133	6.136
45	Pe Păscoaia-Vlădimuri	0.516	134	0.516
46	Pe Păscoaia	1.215	135	1.215
47	Pe Păscoaia	1.044	136	1.044
48	Pe Păscoaia	1.485	137	1.485
49	Pe Păscoaia	0.702	138	0.702
50	Podul Păscoii	3.009	139	3.009
51	Podul Păscoii	10.134	140	5.204
			141	4.93
52	Podul Păscoii	1.932	142	1.932
53	Podul Păscoii	1.468	143	1.468
54	Podul Păscoii	2.278	144	2.278
55	Podul Păscoii	0.514	145	0.514
56	Podul Păscoii	0.954	146	0.954
57	Podul Păscoii	0.362	147	0.362
58	Podul Păscoii	2.530	148	2.530
59	La Măr-Zăpodii	2.164	149	2.164
60	La Măr-Zăpodii	1.289	150	1.289
61	La Măr-Zăpodii	1.510	151	1.510
62	La Măr-Zăpodii	1.099	152	1.099
63	La Măr-Zăpodii	0.422	153	0.422
64	La Măr-Zăpodii	0.928	154	0.928
65	La Măr-Zăpodii	0.937	155	0.937
66	Zăvoaie	0.346	156	0.346
67	Zăvoaie	3.696	157	3.696
68	La Păscoaia	6.349	158	6.349
69	Podul Proianului	5.344	159	5.344
70	Lunca Păscoii	4.639	160	4.639
71	Podul Proianului	6.164	161	6.164
72	Podul Proianului	0.665	162	0.665
73	Folea Căndoaia	4.927	163	4.927
74	Gerea	2.425	164	2.425
75	Gerea	0.539	165	0.539
76	Gerea	3.529	166	3.529
77	Gruicul Dintre Văi	0.901	167	0.901
78	Gruicul Dintre Văi	0.500	168	0.50
79	Gruicul Dintre Văi	1.757	169	1.757
80	Gruicul Dintre Văi	0.761	170	0.761
81	Gruicul Dintre Văi	0.694	171	0.694
82	Sturișor	0.452	172	0.452

83	Sturișor	4.091	173	4.091
84	Podul lui Ceapă	22.135	174	1.85
			175	4.35
			176	15.935
85	Podul lui Ceapă	1.947	177	1.947
86	Sturișor	4.980	178	4.98
87	Dealul Brădișorului	7.581	179	7.581
88	Dealul Brădișorului	30.966	180	23.716
			181	7.25
89	Dealul Brădișorului	4.451	182	4.451
90	Dealul Brădișorului	1.114	183	1.114
91	Podul lui Dumitru	1.587	184	1.587
92	Gruitul Teiului	0.310	185	0.310
93	Gruitul Teiului	8.089	186	8.089
94	Iesli	3.338	187	3.338
95	Iesli	3.790	188	3.79
96	Iesli	1.102	189	1.102
97	Iesli	11.643	190	11.643
98	Gruitu Râu	1.250	191	1.25
99	Gruitu Râu	0.931	192	0.931
100	Pleașa Oii	0.978	193	0.978
101	Lunții	7.771	194	7.771
102	Pădini	1.986	195	1.986
103	Lunții	56.059	196	36.409
			197	19.65
104	Pădini	2.012	198	2.012
105	Pădini	2.609	199	2.609
106	Pădini	2.890	200	2.89
107	Pădini	0.826	201	0.826
108	Pleașa	63.271	202	63.271
108-1	Lunca Mălăii	6.21	203	6.210
109	Pleașa	2.217	204	2.217
110	Pleașa Nucet	1.114	205	1.114
111	Pleașa Nucet	1.106	206	1.106
112	Lunții	0.518	207	0.518
113	Lunții	0.765	208	0.765
114	Podul Ronța	1.536	209	1.536
115	Podul Ronța	4.565	210	4.565
116	Podul Ursului	13.896	211	13.896
117	Podul Ursului	6.948	212	6.948
118	Podul Latoriței	3.162	213	3.162
119	Podul Latoriței	0.395	214	0.395
120	Podul Latoriței	0.524	215	0.524
121	Dosul Latoriței	0.395	216	0.395
122	Pădureana	0.690	217	0.690
123	Dosul Latoriței	1.405	218	1.405
124	Dosul Latoriței	7.224	219	7.224
125	Dosul Latoriței	13.682	220	2.10
			221	11.582
126	Podul Rogozului	0.618	222	0.618
127	Podul Rogozului	0.129	223	0.129
128	Podul Rogozului	0.103	224	0.103
129	Podul Prejbi	0.632	225	0.632
130	Podul Prejbi	1.012	226	1.012
131	Preajbă	0.531	227	0.531
132	Preajbă	0.268	228	0.268
133	Culmea Prejbi	1.821	229	1.821
134	Culmea Prejbi	2.325	230	2.325
135	Dosul Latoriței	1.103	231	1.103
136	Dosul Latoriței	1.104	232	1.104
137	Dosul Latoriței	0.645	233	0.645

138	Dosul Latoriței	2.019	234	2.019
139	Dosul Latoriței	1.621	235	1.621
140	Dosul Latoriței	1.854	236	1.854
141	Dosul Latoriței	4.562	237	4.562
142	Pârâul Moganului	2.146	238	2.146
143	Pârâul Moganului	0.358	239	0.358
144	Pârâul Moganului	5.716	240	5.716
145	Pârâul Moganului	3.186	241	3.186
146	Pârâul Moganului	0.162	242	0.162
147	Pârâul Moganului	0.363	243	0.363
148	Pârâul Moganului	1.827	244	1.827
149	Vătășel	10.497	245	1.20
			246	2.317
			247	3.65
			248	1.60
			249	1.73
150	Vătășel	2.168	250	2.168
151	Podul cu Frasini	0.573	251	0.573
152	Plescioară	1.423	252	1.423
153	Podul Vlaicului	8.922	253	8.922
154	Podul cu Brazi	7.509	254	7.509
155	Izvor	4.725	255	4.725
156	Podul Tătarului	2.349	256	2.349
157	Brădet-Mocirle	14.175	257	6.10
			258	8.075
158	Zmidă	12.626	259	5.70
			260	6.926
159	Grinduri	6.580	261	6.58
160	Gâltan	1.362	262	1.362
161	Șes	1.085	263	1.085
162	Șesul Fântânii	16.164	264	16.164
163	Șesul Fântânii	4.403	265	4.403
164	Podul Grăului	3.261	266	3.261
165	Podul Străchinii	4.062	267	4.062
166	Zmidă	5.360	268	5.360
167	Podul cu Arinii	2.148	269	2.148
168	Seci	0.569	270	0.569
169	Bucureasa	0.369	271	0.369
170	Bucureasa	0.194	272	0.194
171	Flămânde	2.828	273	2.828
172	Dosul Flămânelor	2.105	274	2.105
173	Podul cu Rugii	2.261	275	2.261
174	Poduri	10.174	276	10.174
175	Lunca Prejbii	0.241	277	0.241
176	Cernăzeni	1.808	278	1.808
177	Păiș	6.223	279	6.223
178	Păiș	5.689	280	5.689
179	Dâlmă	16.166	281	3.416
			282	12.75
180	Podul lui Dragotă	7.280	283	7.28
181	Cărpănoasa	0.864	284	0.864
182	Fața Mălăii	1.664	285	1.664
183	Fața Mălăii	8.541	286	8.541
184	Valea Mălăii	0.937	287	0.937
185	Valea Mălăii	4.609	288	4.609
186	Secătură –La Râpă	50.785	289	50.785
187	Secătură –La Râpă	2.773	290	2.773
188	Podul Cărpănoasei-Dosul Jangului	54.372	291	7.192
			292	17.55
			293	29.63
189	Mălăele	1.910	294	1.91

190	Mălăele	6.827	295	6.827
191	Mălăele	0.604	296	0.604
192	Groșetu	1.810	297	1.810
192-1	Groșetu	42.10	298	15.80
			299	12.20
			300	14.10
192-2	Groșetu	2.98	301	2.98
193	Gerea-Preota-Curmătura Popeștilor	237.065	302	13.70
			303	10.90
			304	6.30
			305	7.10
			306	15.75
			307	30.50
			308	59.70
			309	23.60
			310	41.70
			311	20.415
			312	7.40
194	Fratășteanu	215.776	313	39.3
			314	78.90
			315	31.60
			316	52.076
			317	13.90
195	Cocora-Groapa Mălăii	377.595	318	3.89
			319	7.0
			320	10.90
			321	22.205
			322	15.80
			323	36.50
			324	69.75
			325	10.20
			326	44.10
			327	46.25
			328	54.10
			329	37.0
			330	19.90
196	Coșana-Târnovu Mare-Gropițele	567.373	331	73.75
			332	10.80
			333	77.90
			334	11.40
			335	15.80
			336	16.60
			337	56.0
			338	12.823
			339	32.60
			340	38.70
			341	69.10
			342	26.90
			343	31.10
			344	22.30
			345	12.60
			346	52.10
			347	6.90
197	Huluzu-Zănoğuța	327.088	348	67.80
			349	62.50
			350	54.088
			351	40.50
			352	38.80
			353	41.30
			354	22.10
198	Huluzu	8.006	355	8.006

199	Curmătura Oltețului	1.346	356	1.346
200	Curmătura Oltețului-Negovanu	117.991	357	1.30
			358	9.67
			359	11.83
			360	11.90
			361	18.87
			362	11.58
			363	21.12
			364	18.85
			365	12.871
201	Igoiu-Micaia	341.778	366	87.60
			367	33.20
			368	71.678
			369	85.70
			370	63.60
202	Urdele-Balescu-Cioara-Galbenu	1334.674	371	91.60
			372	31.30
			373	16.30
			374	47.20
			375	81.67
			376	94.38
			377	88.80
			378	79.0
			379	73.80
			380	31.90
			381	81.0
			382	63.50
			383	29.70
			384	92.50
			385	36.10
			386	90.60
			387	34.10
			388	58.40
			389	29.40
			390	64.974
203	Urdele	67.647	391	92.65
			392	25.80
			393	3.25
			394	6.85
			395	18.40
204	Muntinu	31.264	396	39.147
			397	11.774
			398	11.84
205	Muntinu	302.48	399	7.65
			400	4.0
			401	11.20
			402	39.50
			403	39.70
			404	70.60
			405	15.0
			406	42.10
			407	33.70
			408	28.88
205-1	Muntinu	1.19	409	17.80
TOTAL		7859.851	410	1.19
				7859.851

Total suprafață ce urmează a fi amenajată = 7859,851 ha

2.2 Amplasarea teritorială a trupurilor de pajiște (planul cadastral) vecinii și hotarele pajiștii

2.3 Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului descriptive

Tabelul 214

<i>Trupul de pajiște</i>		<i>Limite de marcare (borne, drumuri, râuri, etc)</i>
<i>Nr.TRUP</i>	<i>Denumire</i>	
1	2	3
1	Coasta Benghii-Muntinu	Județul Sibiu, parcela 5, Brezoi, Voineasa, proprietăți particulare
2	Muntinu-Zânuguța	Voineasa, parcela 4, proprietăți particulare
3	Muntinu-Zânuguța	proprietăți particulare, Județul Gorj, parcela 2, județul Hunedoara, județul Alba
4	Petrimanu-Turcinu	Județul Gorj, parcela 2, parcela 5, proprietăți particulare, muntii Căpățânei
5	Petrimanu-Turcinu	Parcela 1, munții Căpățâanii, proprietăți particulare, parcela 4
6	Petrimanu-Turcinu	Muntele Pietrele, vârful Mogoș
7	Turcinuri	Parâul Turcinu Mic, culmea Turcinu Mic, vârful Fratoșteanu
8	Repedea-Părăginosu	Pîrâul Rudăreasa, culmea Fratoștenu Mare, zona Piciorul Repezi
9	Vânăta	Pîrîul Groapa, culmea muntelui Ursoaia
10	Rudăreasa	Pîrâul Rudăreasa, Plaiul Poenii
11	Plaiul Poenii	Plaiul Poenii, stană
12	Plaiul Poenii	Zona golului Plaiul Poenii
13	Plaiul Poenii	Sector superior de versant în zona golului alpin
14	Plaiul Poenii	Zona plaiul Poenii, stână
15	Balțuri	Pârâul Baltului, pârâul Stânii, pădure Ocol silvic
16	Balțuri	Pârâul Baltului, pârâul Stânii, pădure Ocol silvic
17	Piscul Cocoșului-Cărare	pădure Ocol silvic, pârâul Cărării
18	La Comandă	Zona Gruiful lui Dan, pârâul Iazului, zona Apa Rece, pădure Ocol silvic
19	Gruiful Stânii	pădure Ocol silvic, zona vârful Chica Lupului
20	Fața Ciungetului	pădure Ocol silvic, sector mijlociu și inferior de versant
21	Fața Ciungetului	Zona Gruiful Pârâului, pădure Ocol silvic, versant complex
22	Căprărețe	Zona pîrîul Căprărețe, proprietăți particulare
23	Căprărețe-Știubei	Căprărețe, proprietăți particulare
24	Cireșu	Zona Dealul Cireșului
25	Știubei	proprietăți particulare, parcela 26
26	Știubei	proprietăți particulare, parcela 25
27	Gruiful Ursului	Zona varfului Gruiful Ursului, parcela 28
27 - 1	Gruiful Ursului	Zona varfului Gruiful Ursului, parcela 27, parcela 29
27 - 2	Gruiful Ursului	Zona varfului Gruiful Ursului, parcela 28
28	Păltinoasa	Trupul 31, proprietăți particulare
29	Păltinoasa	Trupul 30, proprietăți particulare, pădure Ocol silvic, Trupul 32

30	Păltinoasa	Trupul 31, proprietăți particulare, pădure Ocol silvic
31	Molivișul Mic	vârful Movilișul Mare, Trupul 31
32	Molivișul Mic	Stână, vârful Movilișul Mare, Trupul 33, Trupul 35
33	Molivișul Mare	Trupul 34, proprietăți particulare, pădure Ocol silvic
34	Dealul Negru	Culmea Dealul Negru, , vârful Dealul Negru, dealul Negru – Bagău
34 – 1	Dealul Negru-Armeanu	Poiana Vătafului, stână
35	Pe Păscoaia-Lunca Fătăciunii	Stână, pădure Ocol silvic, pârâul Vladimurul Mare
36	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 40, pădure Ocol silvic
37	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 39, pădure Ocol silvic, Trupul 41
38	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 40, pădure Ocol silvic, Trupul 42
39	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 43, pădure Ocol silvic, Trupul 41
40	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 42, pădure Ocol silvic, Trupul 44
40 – 1	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 43, pădure Ocol silvic, Trupul 45
41	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 44, pădure Ocol silvic, Trupul 46
42	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 45, pădure Ocol silvic, Trupul 47
43	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 46, pădure Ocol silvic, Trupul 48
44	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 47, pădure Ocol silvic, Trupul 49
45	Pe Păscoaia-Vlădimuri	Trupul 49, pădure Ocol silvic
56	Pe Păscoaia	Pârâul Vladimurul Mic, Valea Priboioasa, Trupul 51
47	Pe Păscoaia	Valea Priboioasa, trupul 50
48	Pe Păscoaia	Valea Priboioasa, trupul 51, trupul 53
49	Pe Păscoaia	Valea Priboioasa, trupul 52, trupul 54
50	Podul Păscoii	Trupul 55, pădure Ocol silvic
51	Podul Păscoii	Trupul 54, trupul
52	Podul Păscoii	Prop particulare, pădure, valea Păscoaia
53	Podul Păscoii	Prop particulare, pădure, valea Păscoaia
54	Podul Păscoii	Prop particulare, pădure, valea Păscoaia
55	Podul Păscoii	Prop particulare, pădure, valea Păscoaia
56	Podul Păscoii	Prop particulare, pădure, valea Păscoaia
57	Podul Păscoii	Prop particulare, pădure, valea Păscoaia
58	Podul Păscoii	Prop particulare, pădure, valea Păscoaia
59	La Mâr-Zăpodii	Zona Poiana Alunu, Prop particulare
61	La Mâr-Zăpodii	Zona Poiana Alunu, Prop particulare
61	La Mâr-Zăpodii	Zona Poiana Alunu, Prop particulare
62	La Mâr-Zăpodii	Zona Poiana Alunu, Prop particulare
63	La Mâr-Zăpodii	Zona Poiana Alunu, Prop particulare
64	La Mâr-Zăpodii	Zona Poiana Alunu, Prop particulare
65	La Mâr-Zăpodii	Zona Poiana Alunu, Prop particulare
66	Zăvoaie	Vârful Griva, pădure

67	Zăvoaie	Vârful Griva, pădure
68	La Păscoaia	Suprafață cvasiorizontală în lunca Lotrului
69	Podul Proianului	pădure
70	Lunca Păscoii	Suprafață cvasiorizontală în lunca Lotrului
71	Podul Proianului	Sector inferior de versant, pădure
72	Podul Proianului	Pădure
73	Folea Căndoaia	Microculme de versant – Plaiul Cioroiului, pădure
74	Gerea	Pădure, trup 75
75	Gerea	Poiana Stana din Trupini, pădure, trup 74, trup 76
76	Gerea	Poiana Stana din Trupini, pădure, trup 75
77	Gruicul Dintre Văi	Pădure
78	Gruicul Dintre Văi	Pădure
79	Gruicul Dintre Văi	Pădure
80	Gruicul Dintre Văi	Pădure
81	Gruicul Dintre Văi	Pădure
82	Sturișor	Trup 83, prop. Particulare
83	Sturișor	Lunca Lotrului, trup 82
84	Podul lui Ceapă	Con dejecție în lunca Lotrului
85	Podul lui Ceapă	Lunca Lotrului, trup 84
86	Sturișor	Lunca Lotrului, proprietăți particulare
87	Dealul Brădișorului	Pădure
88	Dealul Brădișorului	Pădure
89	Dealul Brădișorului	Pădure
90	Dealul Brădișorului	Pădure
91	Podul lui Dumitru	Con dejecție în lunca Lotrului
92	Gruicul Teiului	Pădure
93	Gruicul Teiului	Pădure
94	Iesli	Pădure
95	Iesli	Pădure
96	Iesli	Pădure
97	Iesli	Pădure
98	Gruiu Rău	Pădure
99	Gruiu Rău	Pădure
100	Pleașa Oii	Pădure
101	Lunții	Pădure
102	Pădini	Pădure
103	Lunții	Pădure
104	Pădini	Pădure
105	Pădini	Pădure

106	Pădini	Pădure
107	Pădini	Pădure
108	Pleașa	Proprietăți particulare
108	Lunca Mălăii	Sector superior de versant sub Piscul Mălăii
109	Pleașa	Pădure
110	Pleașa Nucet	Pădure
111	Pleașa Nucet	Pădure
112	Lunții	Pădure
113	Lunții	Pădure
114	Podul Ronța	Pădure
115	Podul Ronța	Pădure
116	Podul Ursului	Pădure
117	Podul Ursului	Pădure
118	Podul Latoriței	Pădure
119	Podul Latoriței	Pădure
120	Podul Latoriței	Pădure
121	Dosul Latoriței	Pădure
122	Pădureana	Pădure
123	Dosul Latoriței	Pădure
124	Dosul Latoriței	Pădure
125	Dosul Latoriței	Pădure
126	Podul Rogozului	Pădure
127	Podul Rogozului	Pădure
128	Podul Rogozului	Pădure
129	Podul Prejbii	Pădure
130	Podul Prejbii	Sector inferior de versant
131	Preajbă	Pârâul Prejbii
132	Preajbă	Lunca Lotrului
133	Culmea Prejbii	Microculme de versant
134	Culmea Prejbii	Pădure
135	Dosul Latoriței	Pădure
136	Dosul Latoriței	Pădure
137	Dosul Latoriței	Pădure
138	Dosul Latoriței	Pădure
139	Dosul Latoriței	Pădure
140	Dosul Latoriței	Pădure
141	Dosul Latoriței	Pădure
142	Pârâul Moganului	Pădure
143	Pârâul Moganului	Pădure

144	Pârâul Moganului	Pădure
145	Pârâul Moganului	Pădure
146	Pârâul Moganului	Pădure
147	Pârâul Moganului	Pădure
148	Pârâul Moganului	Pădure
149	Vătășel	Proprietăți particulare, izvor de coastă
150	Vătășel	Proprietăți particulare, izvor de coastă
151	Podul cu Frasini	Pădure
152	Plescioară	Pădure
153	Podul Vlaicului	Pădure
154	Podul cu Brazi	Pădure
155	Izvor	Pădure
156	Podul Tătarului	Proprietăți particulare
157	Brădet-Mocirle	Proprietăți particulare
158	Zmidă	Proprietăți particulare, con dejecție
159	Grinduri	Pădure
160	Gâltan	Pădure
161	Șes	Pădure
162	Șesul Fântânii	Versant ânsător pe partea stângă a pârâului Valea Seacă
163	Șesul Fântânii	Pădure
164	Podul Grâului	Pădure
165	Podul Străchinii	Proprietăți particulare
166	Zmidă	Proprietăți particulare
167	Podul cu Arinii	Sector inferior de versant în interfluviul pârâul Juagărului și Bucureasa Mare
168	Seci	Proprietăți particulare
169	Bucureasa	Proprietăți particulare
170	Bucureasa	Proprietăți particulare
171	Flămânde	Pădure
172	Dosul Flămânelor	Pădure
173	Podul cu Rugii	Pădure
174	Poduri	Proprietăți particulare
175	Lunca Prejbii	Suprafață cvasiorizontală în lunca Lotrului
176	Cernăzeni	Versant pe partea stângă a pârâului Malaia cu confluența râului Lotru
177	Păiș	Pârâul Păișul, proprietăți particulare
178	Păiș	Pârâul Păișul, proprietăți particulare
179	Dâlmă	Pârâul Păiș, pârâul Cărpănoasa, prop. Particulare
180	Podul lui Dragotă	Pârâul Păiș, pârâul Cărpănoasa, pădure
181	Cărpănoasa	Confluența pârâului Cărpănoasa cu pârâul Malaia
182	Fața Mălăii	Sector mijlociu de versant sub culmea Fața Mălăii

183	Fața Mălăii	Sector mijlociu de versant sub culmea Fața Mălăii, pădure
184	Valea Mălăii	Pădure
185	Valea Mălăii	Pădure
186	Secătură –La Râpă	Pădure
187	Secătură –La Râpă	Pădure
188	Podul Cărpănoasei-Dosul Jangului	Pârâul Cimpaca, prop. Particulare, plaiul Durducului
189	Mălăele	Poiana Mălăița
190	Mălăele	Stâna Groapa, pârâul Împușcata
191	Mălăele	Pădure
192	Groșetu	Poiana Podul cu Fagi
192 – 1	Groșetu	Punctul Prejbuita, punctul Culmea Popeștilor, stâna Malaia
192 – 2	Groșetu	Sector mijlociu de versant în zona obârșiei pârâului Malaia
193	Gerea-Preota-Curmătura Popeștilor	Obârșia pârâului Sturișorul, vârful Gerea, vârful Preotu, vârful Zmeuret, stână
194	Frațoșteanu	Culmea Târnovul, golul Târnovul Mare, golul Târnovul Mic, poiana Târnovul Mic, stână
195	Cocora-Groapa Mălăii	Culmea Curătura Rudeanu, stâna Cocoru, culmea Cocora, vârful Ursu
196	Coșana-Târnovu Mare-Gropițele	Vârful Ursu, muntele Balotă, stâna Funicel, pârâul Izvorul Colibei, stâna Coșana, muntele Milescu, pârâul Bașu, muchia Zănoaga Stânii, vârful Nedeea
197	Huluzu-Zănoaga	Vârful Huluzu, pârâul Huluzu, stînă, culmea Negovanului
198	Huluzu	Culme largă bombată
199	Curmătura Oltețului	Pădure
200	Curmătura Oltețului-Negovanu	Pădure
201	Igoiu-Micaia	Pârâul Pristos, vârful Micaia, vârful Igoiu
202	Urdele-Balescu-Cioara-Galbenu	Pârâul Igoiu, Vârful Galbenu, vârful Bălescu, golul alpin Bălescu
203	Urdele	Pârâul Latorița de jos, culmea Muntinu Mic
204	Muntinu	Pârâul Latorița de jos, culmea Muntinu Mic
205	Muntinu	culmea Muntinu Mare, Latorița de mijloc
205 - 1	Muntinu	Culme larg bombată, parcela 205

Delimitarea parcelelor de pajiște care fac obiectul amenajării s-a efectuat prin ridicări topografice utilizând aparatură de specialitate.

Subparcela descriptivă este unitatea teritorială elementară de amenajare a pășunilor constituind în același timp unitatea de bază pentru planificarea și executarea măsurilor de gospodărire.

2.4 Baza cartografică utilizată

2.4.1. Evidența planurilor pe trupul de pășune.

Documentele care au fost folosite ca planuri de bază la întocmirea planurilor de amplasament și delimitare a parcelelor descriptive ce intră în componența trupului de pășune sunt:

- Planuri cadastrale elaborate de Institutul de Geodezie, Fotogrametrie, Cartografie și Organizarea Teritoriului (IGFCOT) și puse la dispoziție de către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară (ANCPI);
- Planuri topografice elaborate de Institutul de Geodezie, Fotogrametrie, Cartografie și Organizarea Teritoriului (IGFCOT) și puse la dispoziție de către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară (ANCPI)

Tabelul 215

Baza cartografică utilizată

Nr. crt	Indicativ plan	Trupul de pășune
1	L - 35 - 97 - A - c - 3 - IV L - 35 - 85 - A - c - 4 - III L - 35 - 85 - C - a - 1 - 11 L - 35 - 85 - C - a - 2 + 1 L - 35 - 85 - C - a - 2 - 11 L - 35 - 85 - C - a - 1 - IV L - 35 - 85 - C - a - 2 - III L - 35 - 85 - C - a - 2 - IV L - 35 - 85 - C - a - 3 - II L - 35 - 85 - C - a - 4 - 1 L - 35 - 85 - C - a - 4 - II L - 34 - 96 - D - a - 4 - III L - 34 - 96 - D - a - 4 - IV L - 34 - 96 - D - b - 3 - III L - 34 - 96 - D - b - 3 - IV L - 35 - 85 - C - a - 3 - IV L - 35 - 85 - C - a - 4 + III L - 35 - 85 - C - a - 4 - II L - 34 - 96 - D - c - 1 - 1 L - 34 - 96 - D - c - 1 - 11 L - 34 - 96 - D - c - 2 - 1 L - 34 - 96 - D - c - 2 - II L - 34 - 96 - D - d - 1 - 1 L - 34 - 96 - D - d - 1 - 11 L - 34 - 96 - D - d - 2 - 1 L - 35 - 85 - C - c - 1 - 11 L - 35 - 85 - C - c - 2 - 1 L - 35 - 85 - C - c - 2 - 11 L - 34 - 96 - C - d - 1 - III L - 34 - 96 - C - d - 1 - IV L - 34 - 96 - C - d - 2 - III L - 34 - 96 - C - d - 2 - IV L - 34 - 96 - D - c - 1 - IV L - 34 - 96 - D - c - 1 - IV L - 34 - 96 - D - c - 2 - III L - 34 - 96 - D - c - 2 - IV L - 34 - 96 - D - d - 1 - III L - 34 - 96 - D - d - 1 - IV L - 34 - 96 - D - d - 2 - III L - 34 - 96 - D - d - 2 - IV L - 35 - 85 - C - c - 1 - III L - 35 - 85 - C - c - 1 - IV L - 35 - 85 - C - c - 2 - III L - 35 - 85 - C - c - 2 - IV L - 35 - 85 - C - d - 1 - III L - 34 - 96 - C - d - 3 - 1 L - 34 - 96 - C - d - 3 - II L - 34 - 96 - C - d - 4 - 1	Muntinu-Zânuguța Petrimanu-Turcinu Repedea-Părăginosu Vânăta Balțuri Piscul Cocoșului-Cărare La Comandă Căprărețe-Știubei Cireșu Știubei Gruicul Ursului Păltinoasa Molivișul Mare Dealul Negru Dealul Negru-Armeanu Pe Păscoaia-Lunca Fătăciunii Pe Păscoaia-Vlădimuri Pe Păscoaia Podul Păscoii La Măr-Zăpodii Zăvoaie La Păscoaia Podul Proianului Lunca Păscoii Podul Proianului Folea Căndoaia Gerea Gruicul Dintre Văi Sturișor Podul lui Ceapă Sturișor Dealul Brădișorului Podul lui Dumitru Gruicul Teiului Iesli Gruiu Rău Pleașa Oii Luntrii Pădini Pădini Pleașa Lunca Mălăii

L - 34 - 96- C - d - 4- II	Pleaşa
L - 34 - 96- D - c - 3- I	Pleaşa Nucet
L - 34 - 96- D - c - 3- II	Luntrii
L - 34 - 96- D - c - 4- I	Podul Ronţa
L - 34 - 96- D - c - 4- II	Podul Ursului
L - 34 - 96- D - d - 3- I	Podul Latoriţei
L - 34 - 96- D - d - 3- II	Dosul Latoriţei
L - 34 - 96- D - d - 4- I	Pădureana
L - 34 - 96- D - d - 4- II	Dosul Latoriţei
L - 35 - 85 - C - c - 3 - I	Podul Rogozului
L - 35 - 85 - C - c - 3 - II	Podul Prejbii
L - 35 - 85 - C - c - 4 - I	Preajbă
L - 35 - 85 - C - c - 4 - II	Culmea Prejbii
L - 35 - 85 - C - d - 3 - I	Dosul Latoriţei
L - 34 - 96- C - d - 3- III	Pârâul Moganului
L - 34 - 96- C - d - 3- IV	Vătăşel
L - 34 - 96- C - d - 4- III	Podul cu Frasini
L - 34 - 96- C - d - 4- IV	Plescioară
L - 34 - 96- D - c - 3- III	Podul Vlaicului
L - 34 - 96- D - c - 3- IV	Podul cu Brazi
L - 34 - 96- D - c - 4- III	Izvor
L - 34 - 96- D - c - 4- IV	Podul Tătarului
L - 34 - 96- D - d - 3- III	Brădet-Mocirle
L - 34 - 96- D - d - 4 - III	Gâltan
L - 35 - 85 - C - c - 3 - III	Şes
L - 35 - 85 - C - c - 3 - IV	Şesul Fântâniei
L - 35 - 85 - C - c - 4 - III	Podul Grăului
L - 35 - 85 - C - c - 4 - IV	Zmidă
L - 34 - 85- C - d - 3- III	Seci
L - 34 - 85- C - d - 3- IV	Bucureasa
L - 34 - 108 - A - b -1 -II	Flămânde
L - 34 - 108 - A - b -2 -I	Podul cu Rugii
L - 34 - 108 - B - a -2 -I	Lunca Prejbii
L - 34 - 108 - B - a -2 -II	Cernăzeni
L - 34 - 108 - B - b -1 -I	Dâlmă
L - 34 - 108 - B - b -1 -II	Cărpănoasa
L - 34 - 108 - B - b -2 -I	Faţa Mălăii
L - 34 - 108 - B - b -2 -II	Secătură -La Râpă
L - 35 - 97 - A - a -1 -I	Podul Cărpănoasei-Dosul Jangului
L - 35 - 97 - A - a -1 -II	Huluzu
L - 35 - 97 - A - a -2 -I	Curmătura Olteţului-Negovanu
L - 35 - 97 - A - a -2 -II	Igoiu-Micaia
L - 35 - 97 - A - b -1 -I	Urdele-Balescu-Cioara-Galbenu
L - 34 - 108 - B - a -2 -IV	Muntinu
L - 34 - 108 - B - ab -2 -IV	
L - 35 - 97 - A - a -1 -III	
L - 35 - 97 - A - a -1 -IV	
L - 35 - 97 - A - a -2 -IV	
L - 35 - 97 - A - b -1 -III	

2.4.2. Ridicări în plan

Suprafețele sunt determinate în sistemul de proiecție Stereo 70, conform planurilor de amplasament și delimitare ale imobilelor (suprafețe de pășune), atașate prezentei documentații.

2.5. Suprafața pajiștii .Determinarea suprafețe

Această lucrare s-a realizat după transpunerea integrală a parcelarului și subparcelarului descriptiv.

Determinările s-au făcut cu strictețe până la nivel de parcelă/subparcelă descriptivă și s-a urmărit ca suprafețele rezultate să fie identice cu suprafața totală a trupului de pășune. Suprafața rezultată este identică cu cea precizată la punctul 1.1.

2.5.1. Suprafața pajiștii pe categorii de folosință

Tabelul 216

<i>Trupul de pășune</i>	<i>Pășuni (ha)</i>	<i>Fânețe (ha)</i>	<i>Valorificare mixtă (pășune, fâneță) (ha)</i>	<i>Total Suprafa- ță (ha)</i>	<i>Total suprafață ce se va amenaja (ha)</i>
Coasta Benghii-Muntinu	-			516.398	516.398
Muntinu-Zănuguța				196.756	196.756
Muntinu-Zănoguța				13.800	13.800
Petrimanu-Turcinu				583.465	583.465
Petrimanu-Turcinu				63.563	63.563
Petrimanu-Turcinu				24.993	24.993
Turcinuri				382.460	382.460
Repedea-Părăginosu				571.750	571.750
Vânăta				7.522	7.522
Rudăreasa				1.809	1.809
Plaiul Poenii				1.659	1.659
Plaiul Poenii				0.084	0.084
Plaiul Poenii				0.387	0.387
Plaiul Poenii				14.466	14.466
Balțuri				48.171	48.171
Balțuri				1.399	1.399
Piscul Cocosului-Cărare				14.267	14.267
La Comandă				33.674	33.674
Gruicul Stânii				12.056	12.056
Fața Ciungetului				6.054	6.054
Fața Ciungetului				59.496	59.496
Căprărețe		14.815	14.815	14.815	14.815
Căprărețe-Știubei				66.875	66.875
Cireșu				6.628	6.628
Știubei				0.190	0.190
Știubei				0.658	0.658
Gruicul Ursului				3.383	3.383
Gruicul Ursului				1.41	1.41
Gruicul Ursului				1.70	1.70
Păltinoasa				0.581	0.581
Păltinoasa				0.742	0.742
Păltinoasa				1.063	1.063
Molivișul Mic				3.574	3.574

Molivișul Mic				0.224	0.224
Molivișul Mare				27.298	27.298
Dealul Negru				378.941	378.941
Dealul Negru-Armeanu				4.60	4.60
Pe Păscoaia-Lunca Fătăciunii				44.919	44.919
Pe Păscoaia-Vlădimuri				5.052	5.052
Pe Păscoaia-Vlădimuri				8.298	8.298
Pe Păscoaia-Vlădimuri				3.127	3.127
Pe Păscoaia-Vlădimuri				6.758	6.758
Pe Păscoaia-Vlădimuri				3.392	3.392
Pe Păscoaia-Vlădimuri				3.13	3.13
Pe Păscoaia-Vlădimuri				1.751	1.751
Pe Păscoaia-Vlădimuri				2.424	2.424
Pe Păscoaia-Vlădimuri				2.261	2.261
Pe Păscoaia-Vlădimuri				6.136	6.136
Pe Păscoaia-Vlădimuri				0.516	0.516
Pe Păscoaia				1.215	1.215
Pe Păscoaia				1.044	1.044
Pe Păscoaia				1.485	1.485
Pe Păscoaia				0.702	0.702
Podul Păscoii				3.009	3.009
Podul Păscoii				10.134	10.134
Podul Păscoii				1.932	1.932
Podul Păscoii				1.468	1.468
Podul Păscoii				2.278	2.278
Podul Păscoii				0.514	0.514
Podul Păscoii				0.954	0.954
Podul Păscoii				0.362	0.362
Podul Păscoii				2.530	2.530
La Mâr-Zăpodii				2.164	2.164
La Mâr-Zăpodii				1.289	1.289
La Mâr-Zăpodii				1.510	1.510
La Mâr-Zăpodii				1.099	1.099
La Mâr-Zăpodii				0.422	0.422
La Mâr-Zăpodii				0.928	0.928
La Mâr-Zăpodii				0.937	0.937
Zăvoaie				0.346	0.346
Zăvoaie				3.696	3.696
La Păscoaia				6.349	6.349
Podul Proianului				5.344	5.344
Lunca Păscoii				4.639	4.639
Podul Proianului				6.164	6.164
Podul Proianului				0.665	0.665
Folea Căndoaia				4.927	4.927
Gerea				2.425	2.425
Gerea				0.539	0.539
Gerea				3.529	3.529
Gruicul Dintre Văi				0.901	0.901
Gruicul Dintre Văi				0.500	0.500
Gruicul Dintre Văi				1.757	1.757
Gruicul Dintre Văi				0.761	0.761
Gruicul Dintre Văi				0.694	0.694
Sturișor				0.452	0.452
Sturișor				4.091	4.091

Podul lui Ceapă				22.135	22.135
Podul lui Ceapă				1.947	1.947
Sturișor				4.980	4.980
Dealul Brădișorului				7.581	7.581
Dealul Brădișorului				30.966	30.966
Dealul Brădișorului				4.451	4.451
Dealul Brădișorului				1.114	1.114
Podul lui Dumitru				1.587	1.587
Gruicul Teiului				0.310	0.310
Gruicul Teiului				8.089	8.089
Iesli				3.338	3.338
Iesli				3.790	3.790
Iesli				1.102	1.102
Iesli				11.643	11.643
Gruiu Râu				1.250	1.250
Gruiu Râu				0.931	0.931
Pleașa Oii				0.978	0.978
Luntrii				7.771	7.771
Pădini				1.986	1.986
Luntrii				56.059	56.059
Pădini				2.012	2.012
Pădini				2.609	2.609
Pădini				2.890	2.890
Pădini				0.826	0.826
Pleașa				63.271	63.271
Lunca Mălăii				6.21	6.21
Pleașa		63.271	63.271	2.217	2.217
Pleașa Nucet				1.114	1.114
Pleașa Nucet				1.106	1.106
Luntrii				0.518	0.518
Luntrii				0.765	0.765
Podul Ronța				1.536	1.536
Podul Ronța				4.565	4.565
Podul Ursului				13.896	13.896
Podul Ursului				6.948	6.948
Podul Latoriței				3.162	3.162
Podul Latoriței				0.395	0.395
Podul Latoriței				0.524	0.524
Dosul Latoriței				0.395	0.395
Pădureana				0.690	0.690
Dosul Latoriței				1.405	1.405
Dosul Latoriței				7.224	7.224
Dosul Latoriței				13.682	13.682
Podul Rogozului				0.618	0.618
Podul Rogozului				0.129	0.129
Podul Rogozului				0.103	0.103
Podul Prejbii				0.632	0.632
Podul Prejbii				1.012	1.012
Preajbă				0.531	0.531
Preajbă				0.268	0.268
Culmea Prejbii				1.821	1.821
Culmea Prejbii				2.325	2.325
Dosul Latoriței				1.103	1.103
Dosul Latoriței				1.104	1.104
Dosul Latoriței				0.645	0.645
Dosul Latoriței				2.019	2.019

Dosul Latoriței				1.621	1.621
Dosul Latoriței				1.854	1.854
Dosul Latoriței				4.562	4.562
Pârâul Moganului				2.146	2.146
Pârâul Moganului				0.358	0.358
Pârâul Moganului				5.716	5.716
Pârâul Moganului				3.186	3.186
Pârâul Moganului				0.162	0.162
Pârâul Moganului				0.363	0.363
Pârâul Moganului				1.827	1.827
Vătășel		10.497	10.497	10.497	10.497
Vătășel				2.168	2.168
Podul cu Frasini				0.573	0.573
Plescioară				1.423	1.423
Podul Vlaicului				8.922	8.922
Podul cu Brazi				7.509	7.509
Izvor				4.725	4.725
Podul Tătarului				2.349	2.349
Brădet-Mocirle		14.175	14.175	14.175	14.175
Zmidă		12.626	12.626	12.626	12.626
Grinduri				6.580	6.580
Gâltan				1.362	1.362
Șes				1.085	1.085
Șesul Fântânii				16.164	16.164
Șesul Fântânii				4.403	4.403
Podul Grâului				3.261	3.261
Podul Străchinii		4.062	4.062	4.062	4.062
Zmidă				5.360	5.360
Podul cu Arinii				2.148	2.148
Seci				0.569	0.569
Bucureasa				0.369	0.369
Bucureasa				0.194	0.194
Flămândeale				2.828	2.828
Dosul Flămândelor				2.105	2.105
Podul cu Rugii				2.261	2.261
Poduri		10.174	10.174	10.174	10.174
Lunca Prejbii				0.241	0.241
Cernăzeni				1.808	1.808
Păiș				6.223	6.223
Păiș		5.689	5.689	5.689	5.689
Dâlmă		16.166	16.166	16.166	16.166
Podul lui Dragotă				7.280	7.280
Cărpănoasa				0.864	0.864
Fața Mălăii				1.664	1.664
Fața Mălăii				8.541	8.541
Valea Mălăii				0.937	0.937
Valea Mălăii				4.609	4.609
Secătură –La Râpă				50.785	50.785
Secătură –La Râpă				2.773	2.773
Podul Cărpănoasei-Dosul Jângului		54.372	54.372	54.372	54.372
Mălăele				1.910	1.910
Mălăele				6.827	6.827
Mălăele				0.604	0.604
Groșetu				1.810	1.810

Groșetu				42.10	42.10
Groșetu				2.98	2.98
Gerea-Preota-Curmătura Popeștilor				237.065	237.065
Frațoșteanu				215.776	215.776
Cocora-Groapa Mălăii				377.595	377.595
Coșana-Târnovu Mare-Gropițele				567.373	567.373
Huluzu-Zânoguța				327.088	327.088
Huluzu				8.006	8.006
Curmătura Oltețului				1.346	1.346
Curmătura Oltețului-Negovanu				117.991	117.991
Îgoiu-Micaia				341.778	341.778
Urdele-Balescu-Cioara-Galbenu				1334.674	1334.674
Urdele				67.647	67.647
Muntinu				31.264	31.264
Muntinu				302.48	302.48
Muntinu				1.19	1.19

2.5.2 Organizarea administrativă

Menționăm faptul că administrarea pășunilor proprietate privată a comunei Malaia se va face conform Amenajamentului pastoral.

În ceea ce privește suprafețele deținute de persoanele fizice și juridice de pe raza comunei Malaia, administrarea, se va face de către fiecare utilizator în parte, conform prezentului Amenajament pastoral.

2.6 Enclave-nu este cazul

Enclavele sunt suprafețe din cadrul trupurilor/parcelelor de pajiște care au alt deținător sau altă categorie de folosință (ex. poligon de tragere, luciu de apă, unitate militară, etc).



Fig. 10 – 11 Aspecte din pajiștea analizată

CAP. 3. CARACTERISTICI GEOGRAFICE ȘI CLIMATICE

3.1. Indicarea zonei geografice și caracteristicile reliefului

Din punct de vedere geomorfologic comuna Malaia se situează în cadrul centrului Unității montane a Parangului, într-o zonă complexă în sensul că pe teritoriul său sunt prezente formațiuni aparținând a nu mai puțin de patru subgrupe montane și anume: m-tii Parang propriu-zisi, m-tii Lotrului, m-tii Latoritei și m-tii Capatanii. De asemenea trebuie menționat faptul că pe teritoriul Malaia se întâlnește și un mic sector (extremitatea vestică) al Depresiunii Lovistei.

M-tii Parang sunt prezenți prin ramura lor sud-estică între saua Urdele și Obarsia Oltetului. Profilul culmii este relativ domol cu varfuri separate de înșeuări largi. Acestea sunt acoperite cu pășuni alpine până la altitudinea de 1700-1800m unde apar pădurile de conifere.

M-tii Capatanii. Circa 2/3 din culmea principală reprezintă limita de sud a comunei Malaia, în continuarea munților Parang. Din obarsia Oltetului se dezvoltă către sud culmea principală a Munților Capatanii din care cca 33 km sunt pe teritoriul Malaia (până în zona varfului Clabucet).

M-tii Latoritei cu limite date în principal de rețeaua hidrografică se desfășoară între Latorita și Lotru, pe teritoriul cuprins între izvoarele acestora și punctul lor de confluență (Gura Latoritei). Munții Latoritei se desfășoară aproape în totalitate pe teritoriul Malaia (excepție versantul vestic spre obarsia Lotrului al Culmii Carbunele-Mirautu și versantul nordic către valea Lotrului).

M-tii Lotrului ocupă extremitatea de est a comunei și sunt prezenți prin versantul drept al paraului Pascoaia.

Depresiunea Tara Lovistei. Pe teritoriul Malaia, în continuarea teritoriului Brezoi se desfășoară sectorul vestic al depresiunii Tara Lovistei, sector ce are configurația unui culoar suspendat longitudinal, dezvoltat conform cu Lotru.

Lunca Lotrului are lățimi variabile de la 100 m până la 600 m. Lunca este de fapt slab reprezentată întrucât datorită celor două baraje (Bradisor și Malaia) se află sub apă. Lunca joasă (sub barajul de la Bradisor) este inundabilă. **Vaile largi ale raurilor Lotru și Latorita.**

În ceea ce privește pajistile putem spune că acestea sunt răspândite pe toate formele de relief. Pajistile au fost împartite într-un nr. de 213 trupuri și 410 parcele de fertilizare.

3.2 Altitudine, expoziție, pantă

Datele privind altitudinea la care se afla trupurile de pajiste, expozitia si panta acestora sunt prezentate in tabelul (conform „Ghidului de intocmire a amenajamentelor pastorale”)

Altitudinea, expoziția și panta parcelelor componente Trupurilor de pășune ce aparțin comunei Malaia

Tabelul 217

Nr. crt.	Trup de pajiste	Parcela descriptiva	Altitudine (m)	Expozitie	Panta (%)
0	1	2	3	4	5
	Coasta Benghii Muntinu	1	1760-2200	E(semiumbrita)	P42(03-75)
		2	1800-1950	N(umbrita)	P22(12-42)
		3	1600-1650	-	P03(01-07)
		4	1800-190	N(umbrita)	P22(17-42)
		5	1650-1750	NE(umbrita)	P17(12-22)
		6	1650-1800	N(umbrita)	P17(12-22)
		7	1650-1800	NE(umbrita)	P17(07-22)
		8	1750-1950	N(umbrita)	P22(12-42)
		9	1900-2000	-	P03(01-12)
		10	1800-1850	N(umbrita)	P12(01-22)
		11	1850	-	P07(01-012)
		12	1600-1650	-	P03(01-012)
		13	1600-1850	SE(semiansorita)	P17(07-42)
		14	1650-1800	S(insorita)	P17(07-22)
		15	1700-1900	E(semiumbrita)	P30(12-42)
		16	1750-1850	S(insorita)	P30
		17	1750-1850	S(insorita)	P30(22-42)
		18	1800-1850	SV(insorita)	P42
2	Muntinu-Zanuguta	19	1950-2050	-	PP07(01-12)
		20	1950-2000	-	P07(01-12)
		21	1850-2000	S(insorita)	P42(30-42)
		22	1850-1950	S(insorita)	P22(22-30)
		23	1850-1950	SV(insorita)	P30(22-42)
3	Muntinu-Zanoguta	24	1850-1900	S(insorita)	P12(03-17)
4	Petrimanu-Turcinu	25	1700-1800	S(insorita)	P22(17-30)
		26	1750	-	P07
		27	1800-1850	-	P03(01-07)
		28	1800-1850	V(semiansorita)	P22
		29	1750-1850	S(insorita)	P30(17-42)
		30	1800-1900	S(insorita)	P30(22-42)
		31	1550-1800	S(insorita)	P22(17-42)
		32	1800-1950	S(insorita)	P12(03-12)

		33	1750-1900	S(insorita)	P22(12-42)
		34	1600-1900	E(semiumbrita)	P22(12-42)
		35	1700-1900	SE(semiansorita)	P22(17-42)
		36	1700-1950	E(semiumbrita)	P30(07-75)
		37	1500-1900	SE(semiansorita)	P17(12-42)
		38	1650-1850	S(insorita)	P22
		39	1650-1900	SE(semiansorita)	P30(17-42)
		40	1850-1950	S(insorita)	P17
		41	1750	-	P03(01-07)
5	Petrimanu -Turcinu	42	1850-1950	S(insorita)	P17(07-30)
		43	1900-2050	S(insorita)	P22(07-42)
		44	1900-200	E(semiumbrita)	P22(17-42)
6	Petrimanu -Turcinu	45	1800-1950	S(insorita)	P07(03-17)
7	Turcinuri	46	1700-2000	V(semiansorita)	P22(17-30)
		47	2000-2050	SV(insorita)	P07(03-17)
		48	1900-2000	S(insorita)	P22(17-30)
		49	1650-1900	V(semiansorita)	P22(17-42)
		50	1750-1900	S(insorita)	P07(01-12)
		51	1800-1900	S(insorita)	P17(12-22)
		52	1800-1900	-	P07(03-12)
		53	1750-1800	E(semiumbrita)	P30
		54	1650-1800	V(semiansorita)	P17
		55	1650-1900	E(semiumbrita)	P22(17-30)
8	Repedea Paraginosu	56	1750-2050	NE(umbrita)	P12(03-22)
		57	1800-1950	SE(semiansorita)	P22(17-42)
		58	1700-1900	E(semiumbrita)	P30(17-42)
		59	1900-2050	SE(semiansorita)	P12(01-22)
		60	1800-1900	N(umbrita)	P22(17-42)
		61	1800-1900	S(insorita)	P30
		62	1750-1900	SV(insorita)	P30
		63	1700-1900	E(semiumbrita)	P22(12-30)
		64	1700-1800	NE(umbrita)	P17(12-30)
		65	1800	-	P03
		66	1750-1800	SV(insorita)	P12(07-22)
		67	1700-1950	N(umbrita)	P22(12-30)
		68	1900-2000	-	P07(01-17)
		69	1750-2000	SV(insorita)	P22(12-30)
		70	1850-2000	SE(semiansorita)	P30
9	Vanata	71	1750-1800	NV(semiumbrita)	P07(03-12)
10	Rudareasa	72	1200	-	P03
11	Plaiul Poenii	73	1550	SV(insorita)	P17
12	Plaiul Poenii	74	1550	SV(insorita)	P17
13	Plaiul Poenii	75	1550	SV(insorita)	P17
14	Plaiul Poenii	76	1550-1650	SV(insorita)	P17(03-30)
15	Balturi	77	950-1050	S(insorita)	P22(17-30)
		78	1050	-	P07
		79	850-1000	S(insorita)	P22(17-42)

16	Balturi	80	1050	-	P03
17	Piscu Cocosului-Carare	81	1050-1100	V(semiansorita)	P22(17-30)
		82	950-1000	E(semiumbrita)	P17(07-30)
18	La Comanda	83	1000	SV(insorita)	P07(01-12)
		84	900-1000	SV(insorita)	P22
		85	1000	SV(insorita)	P07(03-12)
		86	900-1000	S(insorita)	P30(22-42)
19	Gruitul Stanii	87	1000-1100	SV(insorita)	P22(17-42)
20	Fata Ciungetului	88	650-800	S(insorita)	P17(12-30)
21	Fata Ciungetului	89	1050	-	P07(03-12)
		90	700-1000	SE(semiansorita)	P30(22-42)
		91	900-1050	S(insorita)	P22
22	Caprarete	92	600-850	S(insorita)	P17(12-30)
23	Caprarete-Stiubei	93	800-1100	S(insorita)	P12(03-22)
		94	900-1050	S(insorita)	P42(30-75)
		95	900-1050	S(insorita)	P30(22-75)
		96	800-1000	E(semiumbrita)	P12(07-17)
24	Ciresu	97	1000-1150	S(insorita)	P07(03-22)
25	Stiubei	98	1000	-	P07
26	Stiubei	99	750	SE(semiansorita)	P30
27	Gruitul Ursului	100	1050-1100	S(insorita)	P30
27-1	Gruitul Ursului	101	1150	S(insorita)	P12(07-17)
27-2	Gruitul Ursului	102	1200-1250	S(insorita)	P12
28	Paltinoasa	103	1150	S(insorita)	P12(07-17)
29	Paltinoasa	104	1200	-	P07
30	Paltinoasa	105	1250-1300	S(insorita)	P30
31	Molivisu Mic	106	1150-1250	S(insorita)	P17(12-42)
32	Molivisu Mic	107	1300	S(insorita)	P17
33	Molivisu Mare	108	1300-1500	S(insorita)	P07(03-17)
34	Dealul Negru	109	1600-2100	S(insorita)	P12(03-17)
		110	1900-2050	E(semiumbrita)	P30(22-42)
		111	1650-1900	E(semiumbrita)	P30(22-42)
		112	1850	-	P03(01-07)
		113	1750-1900	E(semiumbrita)	P30(22-42)
		114	1650-1850	S(insorita)	P30(17-42)
		115	1550-1600	E(semiumbrita)	P17(17-42)
		116	1600-1650	S(insorita)	P07(03-12)
		117	1650-1900	S(insorita)	P22(17-30)
		118	1650	S(insorita)	P07(03-12)
34-1	Dealul Negru-Armeanu	119	1500	S(insorita)	P12
35	Pe Pascoaia-Lunca Fataciunii	120	1450-1550	S(insorita)	P12(03-17)
		121	1400-1550	S(insorita)	P22(12-30)
		122	1400	S(insorita)	P22
36	Pe Pascoaia Vladimuri	123	100-1100	SV(insorita)	P30
37	Pe Pascoaia Vladimuri	124	1100	-	P07
		125	950-1050	SV(insorita)	P22

38	Pe Pascoaia Vladimuri	126	950-1050	S(insorita)	P22
39	Pe Pascoaia Vladimuri	127	900-950	SV(insorita)	P22
40	Pe Pascoaia Vladimuri	128	850-900	SV(insorita)	P30
40-1	Pe Pascoaia Vladimuri	129	800-900	S(insorita)	P42
41	Pe Pascoaia Vladimuri	130	850	SV(insorita)	P22
43	Pe Pascoaia Vladimuri	131	850	SV(insorita)	P22
43	Pe Pascoaia Vladimuri	132	900	S(insorita)	P22
44	Pe Pascoaia Vladimuri	133	700-800	SV(insorita)	P22(17-42)
45	Pe Pascoaia Vladimuri	134	700	SV(insorita)	P17
46	Pe Pascoaia	135	700	-	P07
47	Pe Pascoaia	136	700	-	P07
48	Pe Pascoaia	137	600	-	P03
49	Pe Pascoaia	138	600	-	P03
50	Podul Pascoii	139	1100-1200	S(insorita)	P30
51	Podul Pascoii	140	1100	E(semiumbrita)	P07(01-12)
		141	1000-1100	S(insorita)	P22
52	Podul Pascoii	142	1000-1050	S(insorita)	P22(07-42)
53	Podul Pascoii	143	950	E(semiumbrita)	P30
54	Podul Pascoii	144	900-1000	E(semiumbrita)	P17
55	Podul Pascoii	145	650	E(semiumbrita)	P30
56	Podul Pascoii	146	600	E(semiumbrita)	P22(17-30)
57	Podul Pascoii	147	400	-	P01
58	Podul Pascoii	148	600-700	E(semiumbrita)	P22(17-30)
59	La Mar-Zapodii	149	750-800	E(semiumbrita)	P30
60	La Mar-Zapodii	150	850	E(semiumbrita)	P30
61	La Mar-Zapodii	151	700-750	E(semiumbrita)	P30
62	La Mar-Zapodii	152	600-650	SE(semiansorita)	P30
63	La Mar-Zapodii	153	600	E(semiumbrita)	P17
64	La Mar-Zapodii	154			
65	La Mar-Zapodii	155	850	E(semiumbrita)	P22
66	Zavaie	156	900	-	P03
67	Zavaie	157	600-800	SE(semiansorita)	P17
68	La Pascoaia	158	380	-	P01
69	Podul Proianului	159	400-450	SE(semiansorita)	P22(17-30)
70	Lunca Pascoii	160	370	-	P01
71	Podul Proianului	161	350-400	NE(umbrita)	P17
72	Podul Proianului	162	450	N(umbrita)	P30
73	Folea Candoaia	163	1250-1300	N(umbrita)	P07(03-12)
74	Gerea	164	1450	-	P07
75	Gerea	165	1550	E(semiumbrita)	P22
76	Gerea	166	1600	-	P03
77	Gruul Dintre Vai	167	1450	-	P07
78	Gruul Dintre Vai	168	850	NE(umbrita)	P22
79	Gruul Dintre Vai	169	850	NE(umbrita)	P30
80	Gruul Dintre Vai	170	800	E(semiumbrita)	P22
81	Gruul Dintre Vai	171	650-700	NE(umbrita)	P42

82	Sturisor	172	700	NE(umbrita)	P22
83	Sturisor	173	400	-	P03
84	Podul Lui Ceapa	174	400	-	P07
		175	400-500	SV(insorita)	P42
		176	400-450	SE(semiansorita)	P22
85	Podul Lui Ceapa	177	400	-	P03
86	Sturisor	178	450	-	P03
87	Dealul Bradisorului	179	650-750	NE(umbrita)	P30(22-42)
88	Dealul Bradisorului	180	800-1100	SE(semiansorita)	P22(17-42)
		181	750-850	SE(semiansorita)	P12(03-17)
89	Dealul Bradisorului	182	750-800	E(semiumbrita)	P17
90	Dealul Bradisorului	183	1100	-	P07
91	Podul lui Dumitru	184	450	S(insorita)	P12
92	Gruul Teiului	185	550	E(semiumbrita)	P42
93	Gruul Teiului	186	750-1000	SE(semiansorita)	P12(07-17)
94	Iesli	187	750	SV(insorita)	P30(22-42)
95	Iesli	188	1400-1500	SE(semiansorita)	P17
96	Iesli	189	450	S(insorita)	P22
97	Iesli	190	700-800	S(insorita)	P12(07-22)
98	Gruul Rau	191	800	-	P07
99	Gruul Rau	192	750	V(semiansorita)	P42
100	Pleasa Oii	193	1000	E(semiumbrita)	P30
101	Luntri	194	850-1100	S(insorita)	P12(07-22)
102	Padini	195	1200-1250	S(insorita)	P30
103	Luntri	196	750-1150	SV(insorita)	P22(12-42)
		197	1000-1200	S(insorita)	P12(03-30)
104	Padini	198	850	S(insorita)	P30
105	Padini	199	700	SE(semiansorita)	P17
106	Padini	200	600-650	S(insorita)	P30
107	Padini	201	700	S(insorita)	P30
108	Pleasa	202	600-1100	S(insorita)	P22(07-42)
108-1	Lunca Malaii	203	950-1100	SV(insorita)	P30
109	Pleasa	204	750	SV(insorita)	P12(07-22)
110	Pleasa Nucet	205	750	SV(insorita)	P30
111	Pleasa Nucet	206	750	SV(insorita)	P22
112	Luntri	207	700	SV(insorita)	P30
113	Luntri	208	650	V(semiansorita)	P30
114	Podul Ronta	209	500	V(semiansorita)	P17
115	Podul Ronta	210	500-650	V(semiansorita)	P17(12-30)
116	Podul Ursului	211	550-600	V(semiansorita)	P12(07-22)
117	Podul Ursului	212	550-600	V(semiansorita)	P12(07-22)
118	Podul Latoritei	213	550-600	NV(semiumbrita)	P17(03-42)
119	Podul Latoritei	214	550	N(umbrita)	P12
120	Podul Latoritei	215	550	N(umbrita)	P17
121	Dosul Latoritei	216	550	N(umbrita)	P17
122	Padureana	217	550	N(umbrita)	P17

123	Dosul Latoritei	218	600	N(umbrita)	P17
124	Dosul Latoritei	219	600-750	NV(semiumbrita)	P22(30-17)
125	Dosul Latoritei	220	750	-	P03(01-07)
		221	600-750	S(insorita)	P22(17-42)
126	Podul Rogozului	222	650-700	S(insorita)	P30
127	Podul Rogozului	223	650	E(semiumbrita)	P30
128	Podul Rogozului	224	550-600	S(insorita)	P30
129	Podul Prejbii	225	500	S(insorita)	P30
130	Podul Prejbii	226	500-550	SE(semiansorita)	P30
131	Preajba	227	500	-	P07
132	Preajba	228	550	-	P01
133	Culmea Prejbii	229	550-600	E(semiumbrita)	P17
134	Culmea Prejbii	230	600-700	E(semiumbrita)	P22(17-30)
135	Dosul Latoritei	231	550	N(umbrita)	P17
136	Dosul Latoritei	232	600	N(umbrita)	P12
137	Dosul Latoritei	233	650	N(umbrita)	P30
138	Dosul Latoritei	234	600	NE(umbrita)	P17
139	Dosul Latoritei	235	550	-	P07
140	Dosul Latoritei	236	600-650	N(umbrita)	P17
141	Dosul Latoritei	237	550-650	N(umbrita)	P17
142	Paraul Moganului	238	550-650	N(umbrita)	P22
143	Paraul Moganului	239	600	N(umbrita)	P17
144	Paraul Moganului	240	650-750	S(insorita)	P22
145	Paraul Moganului	241	650-750	S(insorita)	P22
146	Paraul Moganului	242	550-600	S(insorita)	P30
147	Paraul Moganului	243	550-600	S(insorita)	P22
148	Paraul Moganului	244	550-650	S(insorita)	P22
149	Vatasel	245	650-700	N(umbrita)	P17(12-30)
		246	850-900	E(semiumbrita)	P12(01-22)
		247	700-1000	E(semiumbrita)	P30(17-42)
		248	750-1000	S(insorita)	P17(03-30)
		249	700-850	E(semiumbrita)	P17(12-42)
150	Vatasel	250	900-950	E(semiumbrita)	P30
151	Podul cu Frasinii	251	550	NV(semiumbrita)	P30
152	Plescioara	252	500	-	P07
153	Podul Vlaicului	253	450-550	N(umbrita)	P12(12-22)
154	Podul cu Brazi	254	500-550	N(umbrita)	P12(12-22)
155	Izvor	255	500-650	N(umbrita)	P22(07-42)
156	Podul Tatarului	256	550	N(umbrita)	P12
157	Bradet-Mocirle	257	650-700	NV(semiumbrita)	P22(17-30)
		258	500-650	-	P07
158	Zmida	259	550-600	-	P07
		260	550-600	NE(umbrita)	P17
159	Grinduri	261	550-700	N(umbrita)	P22
160	Galtan	262	600-650	E(semiumbrita)	P30
161	Ses	263	700	N(umbrita)	P17

162	Sesul Fantanii	264	600-750	NE(umbrita)	P17
163	Sesul Fantanii	265	650-700	E(semiumbrita)	P12(07-22)
164	Podul Graului	266	500-550	N(umbrita)	P12(07-17)
165	Podul Strachinii	267	500-550	NE(umbrita)	P03
166	Zmida	268	600-650	-	P07
167	Podul cu Arini	269	550	E(semiumbrita)	P17
168	Seci	270	600	E(semiumbrita)	P17
169	Bucureasa	271	600	SE(semiansorita)	P22
170	Bucureasa	272	600	N(umbrita)	P22
171	Flamandele	273	600-650	-	P07
172	Dosul Flamandelor	274	650-700	NE(umbrita)	P17
173	Podul cu Rugii	275	500	-	P07
174	Poduri	276	500	NE(umbrita)	P12
175	Lunca Prejbii	277	500	-	P01
176	Cernazeni	278	550-600	S(insorita)	P17
177	Pais	279	550-650	NE(umbrita)	P17
178	Pais	280	550-600	NE(umbrita)	P22(17-42)
179	Dalma	281	700-750	NE(umbrita)	P07(03-17)
		282	650-750	NV(semiumbrita)	P17
180	Podul lui Dragota	283	550-650	N(umbrita)	P12(07-22)
181	Carpanoasa	284	550	-	P03
182	Fata Malaii	285	600-700	SV(insorita)	P30
183	Fata Malaii	286	650-800	SV(insorita)	P30(22-42)
184	Valea Malaii	287	550	S(insorita)	P30
185	Valea Malaii	288	550-650	SE(semiansorita)	P22(17-30)
186	Secatura - La Rapa	289	650-1100	S(insorita)	P22(12-42)
187	Secatura - La Rapa	290	950-1100	SV(insorita)	P30
188	Podul Carpanoasei-Dosul Jangului	291	600-750	NE(umbrita)	P07(03-12)
		292	700-800	N(umbrita)	P12
		293	600-750	N(umbrita)	P22
189	Malaele	294	750	NE(umbrita)	P17
190	Malaele	295	700-800	NE(umbrita)	P17(07-30)
191	Malaele	296	750	-	P07
192	Grosetu	297	850	NE(umbrita)	P17
192-1	Grosetu	298	1000-1000	S(insorita)	P17(03-22)
		299	850-1050	SE(semiansorita)	P17(03-30)
		300	1000-1100	NE(umbrita)	P07(03-12)
192-2	Grosetu	301	850	NE(umbrita)	P12(07-17)
193	Gerea-Preoteasa-Curmatatura Popestilor	302	1750-1800	NE(umbrita)	P12
		303	1800-1900	NE(umbrita)	P12
		304	1850-1900	SV(insorita)	P17
		305	1800	-	P03
		306	1700-1800	N(umbrita)	P30
		307	1750-1950	NE(umbrita)	P22
		308	1750-1950	N(umbrita)	P30
		309	1950	NE(umbrita)	P07(01-17)

		310	1700-1950	N(umbrita)	P42
		311	1650-1950	N(umbrita)	P17(07-42)
		312	1800-1850	V(semiansorita)	P12
194	Fratosteanu	313	1500-1800	E(semiumbrita)	P12(07-22)
		314	1550-1800	SE(semiansorita)	P22(17-42)
		315	1800-1850	-	P07
		316	1500-1800	SE(semiansorita)	P30(17-42)
		317	1500	-	P07
195	Cocora –Groapa Malaii	318	1650	E(semiumbrita)	P07(03-12)
		319	1750	NE(umbrita)	P07(03-12)
		320	1700-1750	NV(semiumbrita)	P22(17-30)
		321	1800	NE(umbrita)	P12(07-22)
		322	1850	-	P03(01-07)
		323	1700-1850	N(umbrita)	P22(17-30)
		324	1750-2050	NV(semiumbrita)	P30(17-42)
		325	1900	-	P03(01-07)
		326	1800-2125	NE(umbrita)	P17(03-22)
		327	1650-1800	N(umbrita)	P12(01-17)
		328	1650-1850	N(umbrita)	P30(17-42)
		329	1750-2100	N(umbrita)	P22(17-42)
		330	1650-1750	N(umbrita)	P07(01-12)
196	Cosana Tarnovu Mare Gropitele	331	1750-2050	N(umbrita)	P30(12-42)
		332	1600-1800	N(umbrita)	P12(07-17)
		333	1750-2000	N(umbrita)	P30
		334	1950-2100	NV(semiumbrita)	P12
		335	1700-1850	N(umbrita)	P17(03-22)
		336	1650-1900	NV(semiumbrita)	P30(22-42)
		337	1700-1900	N(umbrita)	P30(17-42)
		338	1900-2000	NE(umbrita)	P07(01-12)
		339	1700-1950	S(insorita)	P30(17-42)
		340	1900-2050	S(insorita)	P17(12-22)
		341	1750-1900	NE(umbrita)	P30(22-42)
		342	2050-2100	E(semiumbrita)	P07(01-12)
		343	1700-2000	E(semiumbrita)	P22(17-30)
		344	1700-1950	NE(umbrita)	P17(03-22)
		345	2000-2100	NE(umbrita)	P22(03-30)
		346	1600-2000	N(umbrita)	P22(17-30)
		347	2050-2100	SE(semiansorita)	P12
197	Huluzu Zanoguta	348	1650-2000	E(semiumbrita)	P22(17-42)
		349	1650-2050	E(semiumbrita)	P12(03-22)
		350	1800-1950	N(umbrita)	P30(17-42)
		351	1700-1900	E(semiumbrita)	P22(17-42)
		352	1600-1950	N(umbrita)	P12(03-17)
		353	1750-1900	N(umbrita)	P22(17-42)
		354	1600-1900	NV(semiumbrita)	P22
198	Huluzu	355	1800	N(umbrita)	P07(01-12)

199	Curmatura Oltetului	356	1600	-	P07
200	Curmatura Oltetului-Negovanu	357	1600	-	P03(03-07)
		358	1600-1800	NE(umbrita)	P30(30-42)
		359	1750-1950	NE(umbrita)	P17(12-22)
		360	1750-1900	NE(umbrita)	P30(22-42)
		361	1750-1900	NE(umbrita)	P30(22-42)
		362	1750-1850	N(umbrita)	P22(12-42)
		363	1900-2100	NE(umbrita)	P07(01-22)
		364	1850-2000	NV(semiumbrita)	P30
		365	1750-2000	N(umbrita)	P30(22-42)
201	Igoiu Micaia	366	1700-2100	NE(umbrita)	P30(12-42)
		367	1950-2150	-	P07(03-12)
		368	1700-2100	N(umbrita)	P17(12-22)
		369	1650-2100	V(semiansorita)	P22(17-42)
		370	1700-2000	N(umbrita)	P22(17-42)
202	Urdele-Balescu-Cioara-Galbenu	371	1650-2000	NE(umbrita)	P30(07-75)
		372	1950-2050	-	P07
		373	2050	E(semiumbrita)	P17(12-22)
		374	2050-2150	N(umbrita)	P07(03-17)
		375	1700-2050	N(umbrita)	P17(12-22)
		376	1750-2150	N(umbrita)	P30(03-42)
		377	1800-2050	N(umbrita)	P22(17-30)
		378	1750-2100	V(semiansorita)	P22(17-42)
		379	1750-2050	NE(umbrita)	P22(17-75)
		380	1800-2100	NV(semiumbrita)	P12
		381	1750-2100	NV(semiumbrita)	P22
		382	1700-1900	NV(semiumbrita)	P17
		383	1950-2100	N(umbrita)	P17
		384	1700-2000	E(semiumbrita)	P30(07-75)
		385	2000-2100	NE(umbrita)	P07(01-12)
		386	1900-2100	N(umbrita)	P17(03-42)
		387	2100-2150	NE(umbrita)	P17
		388	1750-1900	N(umbrita)	P30(17-42)
		389	1750-1800	-	P03(01-07)
		390	1800-1950	E(semiumbrita)	P12(07-42)
		391	1750-2000	S(insorita)	P30(12-75)
		392	1850-2000	E(semiumbrita)	P07(01-17)
203	Urdele	393	2000	S(insorita)	P30
		394	1950-2050	E(semiumbrita)	P12(07-42)
		395	2050-2150	E(semiumbrita)	P30(17-75)
		396	2150	-	P03(01-07)
204	Muntinu	397	1950-2100	S(insorita)	P12(07-42)
		398	2000-2050	S(insorita)	P30
		399	2050-2100	S(insorita)	P12(01-17)
205	Muntinu	400	2000	-	P07
		401	1950-2000	E(semiumbrita)	P30(22-75)

		402	1900-2100	N(umbrita)	P42(17-75)
		403	1900-2000	NE(umbrita)	P12(01-17)
		404	1750-1950	NE(umbrita)	P12(03-42)
		405	1850-2000	E(semiumbrita)	P07(01-17)
		406	1800-2000	N(umbrita)	P42(22-75)
		407	1700-1900	S(insorita)	P30(17-42)
		408	1750-1950	SE(semiansorita)	P17(07-30)
		409	1900	-	P03(01-07)
206	Muntinu	410	2100	NE(umbrita)	P12

3.3 Caracteristici pedologice și geologice .

Litologia depozitelor de suprafață este unul din factorii naturali de bază care contribuie direct sau/si indirect la formarea învelișului de sol. Totalitatea proceselor pe care le suferă rocile pentru a se transforma în soluri (dezagregare, alterare, etc.) necesită perioade lungi de timp. Pentru a se ajunge la un anumit stadiu de evoluție este necesar un anumit timp care, dacă nu este realizat, factorii pedogenetici nu-si pot exercita acțiunea și, ca urmare, solurile au profil incomplet format – soluri tinere, nemature. Roca de solidificare, caracterul acesteia, influențează în cea mai mare măsură partea minerală a solului sau materialului parental.

Din punct de vedere petrografic teritoriul Malaia este destul de complex în sensul că pe cuprinsul său se găsesc atât formațiuni cristaline cât și sedimentare.

Formațiunile cristaline

Apartin Panzei Getice și Autohtonului Danubian, individualizate în timpul orogenezei laramice.

Formațiuni sedimentare.

Sunt caracteristice zonei depresionare și sunt reprezentate prin intervalul **Campanian-Maestrichtian (Cretacic superior)** dispus transgresiv peste cristalin.

În ceea ce privește litologia depozitelor de suprafață se pot rezuma următoarele aspecte:

-în zona montană se întâlnesc depozite de dezagregare alterare de panta mijlocii sau groșiere (lut nisipos sau nisip lutos, mai rar nisip), în general scheletice situate discordant pe roci predominant mezametamorfice (paragneise sau/si micasisturi).

-în zona depresionară, pe versant se întâlnesc aceleași depozite de dezagregare alterare de panta de această dată mult mai diversificate în ceea ce privește litologia (luturi până la nisipuri lutoase, cu predominarea celor mijlocii – luturi și luturi nisipoase, predominant necarbonatice situate discordant pe roci slab consolidate preholocene. De asemenea în arealele situate în condiții de suprafață slab înclinată, uneori și pe versanți cu înclinări moderate de până la 15m% apar și depozite de dezagregare-alterare în situ mijlocii provenite din roci preholocene.

-în zonele limitrofe cursurilor de apă (lunci) depozitele sunt de natură fluviatilă cu precădere groșiere, uneori scheletifere, situate discordant pe pietrisuri și nisipuri cuaternare.

Solurile dominante pe terenurile cu pasuni din cele 410 de parcele de fertilizare din cadrul celor 213 trupuri sunt descrise detaliat in fisele de sol prezentate in cele ce urmeaza:

UNITATEA TERITORIALA DE SOL U.S. Nr. 1

Denumire- Litosol distric, proxilitic (roca dura in primii 20cm), nisip lutos slab scheletic/roca dura, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- LS di|d1|uq1/R|Sp-gq/CI m

Profile 40(45°23'55"4 ; 23°45'53"8)

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari mari in zona montana inalta (zona Fratosteanu)

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :45

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-16cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 15% schelet, culoarea la umed 7.5YR 2.5/2 (brun foarte inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, radacini subtiri foarte frecvente, trece clar.

Ausq. 16-19cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 3/2 (brun inchis), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece net.

R. Micasisturi sau/si paragneise de culoare gri vinetie, foarte dure

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatice >10m.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 2

Denumire- Regosol eutric-scheletic, nisip lutos slab scheletic/lut nisipos puternic scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- RS eu-qq|uq1/sq3|Sp-gq/CI s

Profil: 8(45°20'46"6 ; 24°03'31"9), 23(45°23'19"2 ; 23°57'16"5)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari preponderent mari in zona montana joasa

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :251,255

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

Ao. 8-21cm. Nisip lutos mediu cu 20% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic catre neplastic, slab adeziv, trece clar.

Cqq. 21-100cm. Lut nisipos mijlociu cu cca 60% schelet, culoarea la umed 7.5YR 5/4 (brun), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 3

Denumire- Regosol eutric, nisip lutos/nisip lutos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- RS eu | u/u | Sp-g/CI s

Profil: 2(45°21'05"4 ; 24°08'44"0)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari preponderent mari in zona montana joasa

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :159,207,208

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-10cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 10YR 3.5/3 (brun catre brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Aom. 10-24cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 10YR 3.5/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic catre neplastic, slab adeziv, trece clar.

AC. 24-43cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), slab structurat poliedric mediu, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Cn. 43-85cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Csq. 85-120cm. Nisip lutos mediu cu cca 30% schelet, culoarea la umed 10YR 6/4 (brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 4

Denumire- Regosol eutric, lutionisipos scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta mijlocii scheletice necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- RS eu | sq1/sq1 | Sp-mq/CI s

Profil: 6(45°21'25"2 ; 24°08'07"6)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari preponderent mari

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :176,185,192,193,198

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-5cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoarea la umed 2.5Y 5/3 (brun oliv aprins catre brun gri), structura poliedrica mica slab dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao. 5-24cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoarea la umed 2.5Y 4/4 (brun oliv), structura poliedrica mica slab dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AC. 24-44cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoarea la umed 2.5Y 5/4 (brun oliv aprins), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Cq. 44-100cm. Lut nisipos mijlociu cu cca 35% schelet, culoarea la umed 2.5Y 5/5 (brun oliv aprins), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 5

Denumire- Regosol eutric, lut nisipos/nisip, dezvoltat pe depozite de dezagregare - alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- RS eu | s/n | Sp-m/CI s

Profil: 24(45°21'19"1 ; 24°07'43"9), 26(45°23'14"3 ; 23°59'40"3)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari preponderent mari in zona montana joasa

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :77,79,86,94,95,99,107,123,128,129, 139,175,213

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-7cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 10YR 3.5/3 (brun catre brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 10-24cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic catre neplastic, slab adeziv, trece clar.

Cn. 25-60cm. Nisip grosier, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL U.S. Nr. 6

Denumire- Regosol umbric-litic, epilitic (roca dura in intervalul 25-50cm), nisip lutos moderat scheletic/roca dura, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- RS um-li|d2|uq2/R|Sp-gq/CI m

Profile 39(45°23'49"5 ; 23°45'11"6)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari mari in zona montana inalta (zona Petrimanu)

Principalele soluri cu care se asociaza :

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :37,43,44

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-15cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 7.5YR 3/2 (brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, radacini subtiri foarte frecvente, trece clar.

Ausq. 15-25cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 3/2 (brun inchis), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece net.

R. Micasisturi sau/si paragneise de culoare gri vinetie, foarte dure.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 7

Denumire- Regosol umbric-litic, mezolitic, cu caracter subscheletic, nisip lutos/nisip moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- RS um-li | d3Xsf | u/nq2 | Sp-gq/CI m

Profil: 66(45°19'01"6 ; 23°50'58"3),72(45°20'30"6 ; 23°45'51"2)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari variate in zona montana inalta

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :337,339,341,361,364,369

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-12cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun inchis), structura glomerulara mica bine dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Au. 12-26cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun inchis), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

ACq. 26-42cm. Nisip mediu cu 30% schelet (fragmente de micasisturi alterate), culoarea la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), structura poliedrica medie slab dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Cq. 42-63cm. Nisip mijlociu cu cca 50% schelet, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui9), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv.

R. Micasisturi sau/si paragneise de culoare gri vinetie, foarte dure.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 8

Denumire- Aluviosol eutric, cu caracter subscheletic, nisip/nisip moderat scheletic, dezvoltat pe depozite fluviale grosiere necarbonatice situate discordant pe pietrisuri.

Formula- AS eu | Xsf | n/nq2 | Tf-g/NI 421

Profil: 3(45°21'09"6 ; 24°08'28"9)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: lunca raului Lotru

Principalele soluri cu care se asociaza
Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :136,158

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-5cm. Nisip mijlociu, culoarea la umed 10YR 3/2 (negru bruniu), structura poliedrica mica slab dezvoltata, umed, afanat, neplastic, neadeziv, trece clar.

Ao. 5-24cm. Nisip mijlociu, culoarea la umed 10YR 4/2.5 (brun gri inchis catre brun inchis), structura poliedrica mica si medie slab dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece net.

Cq. 24-100cm. Nisip grosier cu cca 40% schelet.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 9

Denumire- Aluviosol coluvic-eutric, nisipolutos scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- AS co-eu | uq1/uq2 | Sp-gq/CI s

Profil: 11(45°20'27"5 ; 24°02'38"3)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti cu inclinari puternice

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :174,177,257

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-11cm. Nisip lutos mediu cu 10% schelet, culoarea la umed 10YR 3.5/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica slab dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Ao1. 11-29cm. Nisip lutos mediu cu 15% schelet, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic catre neplastic, slab adeziv, trece clar.

Ao2sq. 29-52cm. Nisip lutos mediu cu 30% schelet, culoarea la umed 10RY 4/3 (brun), slab structurat poliedric mic, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

2Ao. 52-81cm. Lut nisipos mediu cu 15% schelet, culoarea la umed 10RY 4/3.5 (brun catre brun galbui inchis), slab structurat poliedric mic, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Csq. 81-120cm. Lut nisipos mijlociu cu cca 40% schelet, culoarea la umed 10YR 5.5/4 (brun galbui catre brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 10

Denumire- Aluviosol coluvic-eutric, lutonisipos scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta mijlocii scheletice necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- AS co-eu | sq1/sq1 | Sp-mq/CI s

Profil: 5(45°21'03"7 ; 24°07'55"5)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti cu inclinari moderate

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :162,184,209,210,211,212

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Lut nisipos grosier catre nisip lutos grosier cu 10% schelet, culoarea la umed 10YR 4/2.5 (brun inchis catre brun gri inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao1. 8-28cm. Lut nisipos grosier cu 10% schelet, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao2. 28-50cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoarea la umed 10RY 5/3 (brun), slab structurat poliedric mic, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Cn. 50-80cm. Lut nisipos mijlociu cu cca 20% schelet, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 11

Denumire- Aluviosol eutric-prundic, moderat superficial, nisip lutos/pietrisuri, dezvoltat pe depozite fluviatile grosiere necarbonatice situate discordant pe pietrisuri.

Formula- AS eu-pr|d2|u/R|Tf-g/Ni 421

Profil: 14(45°21'47"1 ; 24°00'30"9)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: lunca raurilor Lotru si Latorita

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :225,227,228,277

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-16cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, neadeziv, trece clar.

Ao. 16-35cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece net.

Rp. -Pietrisuri fluviale.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 12

Denumire- Aluviosol calcaric-prundic, epicalcaric (carbonati in intervalul 25-50cm), putin profund, nisipos moderat scheletic, dezvoltat pe depozite fluviale grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe pietrisuri calcaroase.

Formula- AS ka-pr|K2d3|sq1/sq2|Tf-mq/NB 431

Profil: 1(45°21'00"0 ; 24°08'54"9), 29(45°22'42"46; 23°59'58"3)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: lunca raului Lotru

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :160,216,235

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-6cm. Nisip mijlociu cu 30% schelet, culoarea la umed 10YR 3.5/2 (brun gri catre brun gri inchis), structura poliedrica mica slab dezvoltata, ud, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

Aosq. 6-22cm. Nisip mijlociu cu 40% schelet, culoarea la umed 10YR 4/2.5 (brun inchis catre brun gri inchis), structura poliedrica mica slab dezvoltata, ud, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

ACksq. 22-38cm. Nisip grosier cu 40% schelet, culoarea la umed 10RY 5/2.5 (brun catre brun gri), nestructurat, ud, slab compact, neplastic, neadeziv, efervescenta slaba, trece clar.

Cksq. 38-55cm. Nisip mijlociu cu 40% schelet, culoarea la umed 10YR 5/3 (brun), nestructurat, ud, slab compact, neplastic, neadeziv, efervescenta slaba, trece net.

Rp-pietrisuri fluviatile.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 13

Denumire- Aluviosol umbric-prundic, moderat superficial, nisip lutos moderat scheletic/nisip lutos puternic scheletic, dezvoltat pe depozite fluviatile grosiere necarbonatice scheletice situate discordant pe pietrisuri.

Formula- AS um-pr|d2|uq2/uq3|Tf-gq/CI s

Profil: 12(45°21'20"3 ; 23°59'59"0)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: vai largi in zona montana

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :72,137,138,147,284,287

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 7.5YR 3/2 (negru bruniu), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, neadeziv, trece clar.

Auq. 8-25cm. Nisip lutos grosier cu cca 40% schelet, culoarea la umed 7.5YR 3/2 (negru bruniu), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece net.

ACq. 25-40cm. Nisip lutos grosier cu cca 60% schelet, trece net.

Rp. Pietris

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 14

Denumire- Rendzina calcarica-scheletica, epicalcarica (carbonati in intervalul 25-50cm), semiprofunda (roca dura apare in intervalul 50-100cm), lutonisoasa slab scheletica, dezvoltata pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii scheletice carbonatice situate discordant pe calcare.

Formula- RZka-qq|d3|sq2/sq2|Sp-mq/KC 222

Profile 63(45°21'22"8 ; 23°53'13"9)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector superior de versant (sub vf. Tarnovu Mic)

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :315,316

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-11cm. Lut nisipos mediu cu 20% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (brun foarte inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav, afanat, slab plastic, adeziv, radacini subtiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Amsq. 11-26cm. Lut nisipos mediu cu 40% schelet, culoarea la umed 10YR 3/2 (brun gri foarte inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav-umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

ACksq. 26-39cm. Lut nisipos mediu cu 40% schelet, culoarea la umed 7.5YR 3.5/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Ckqq. 39-70cm. Nisip lutos mediu cu 60% schelet, culoarea la umed 7.5YR 5/2 (brun), umed, nestructurat, slab plastic, adeziv, trece net.

R. Calcare dure.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 15

Denumire- Nigrosol cambic, cu caracter subscheletic, nisip lutos slab scheletic/lut nisipos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe micasisturi si/sau paragnaise.

Formula- NS cb|Xsf|uq1/sq1|Sp-gq/CIm 122

Profile 36(45°23'16"4 ; 23°41'58"2), 47(45°23'10"0 ; 23°49'55"3)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafeței terenului: normal

Condiții naturale în care apare: sector superior de versant neuniform lung în zona montană înaltă

Caracterizează parcelele de fertilizare nr :18,23,25,28,29,30,33,64,66,67,69

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-22cm. Nisip lutos grosier cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (brun foarte închis), structura glomerulată mică moderat dezvoltată, umed, afanat, neplastic, adeziv, rădăcini subțiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Au. 22-33cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 2.5/2 (brun gri foarte închis), structura poliedrică mică moderat dezvoltată, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

AB. 33-46cm. Lut nisipos mediu către nisip lutos mediu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 3/2 (brun gri foarte închis), structura poliedrică medie și mică moderat dezvoltată, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Bv1sq. 46-67cm. Nisip lutos grosier cu cca 25% schelet, culoarea la umed 10YR 3.5/3 (brun către brun închis), umed, moderat structurat poliedric mediu și mare, slab plastic, adeziv, trece treptat.

Bv2sq. 67-100cm. Nisip lutos grosier cu cca 40% schelet, culoare 10YR 5/4 (brun galbui), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALĂ DE SOL (U.S.) Nr. 16

Denumire- Nigrosol cambic-litic, mezolitic, nisip lutos/nisip lutos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare în situ grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- NScb-li|d3|u/u|Sp-g/CIm

Profile- 55(45°18'59"9 ; 23°56'04"8), 53(45°20'10"5 ; 23°43'03"6), 54(45°20'04"4 ; 23°42'32"0)

Județul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafeței terenului: normal

Condiții naturale în care apare: suprafața slab înclinată (culme largă în zona montană înaltă)

Principalele soluri cu care se asociază

Caracterizează parcelele de fertilizare nr :325,372,374,380

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-10cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 2.5Y 2.5/1 (negru catre gri foarte inchis), structura grauntoasa mica slab dezvoltata, jilav, afanat, friabil, slab plastic catre neplastic, slab adeziv, trece clar.

Au. 10-25cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 2.5Y 2.5/1 (negru catre gri foarte inchis), structura grauntoasa mica slab dezvoltata, jilav-umed, afanat, friabil, slab plastic, neadeziv, 10% schelet (fragmente de micasisturi mari rare), trece clar.

AB. 25-35cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 3/2 (brun inchis), structura grauntoasa slab dezvoltata, umed, afanat, friabil, neplastic, slab adeziv, 20% schelet, trece treptat.

Bvq. 35-62cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 3/4 (brun inchis), slab structurat poliedric mediu si mare, umed, slab compact catre afanat, friabil, slab plastic, slab adeziv, 40% schelet, trece net.

R. Fragmente de micasisturi de culoare gri vinetie, usor alterate, dure.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 17

Denumire- Eutricambosol tipic, nisip lutos slab scheletic catre lut nisipos/lut nisipos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- EC ti|uq1-sq1/sq1|Sp-mq/CI s

Profil: 10(45°20'30"9 ; 24°02'41"8)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti neuniformi lungi cu inclinari medii

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :149,150,153,154,155,156,157,168, 170,172,189,214,215,217,218,229,230,231,232,234,236,237,238,239,252,253, 254,256,258

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-9cm. Nisip lutos mediu catre lut nisipos mediu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura glomerulara mica si foarte mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao. 9-25cm. Nisip lutos mediu catre lut nisipos mediu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 25-42cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoare la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bv. 42-70cm. Nisip lutos mediu cu 20% schelet, culoare 10YR 5/4 (brun galbui), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Bvsq. 70-110cm. Lut nisipos mediu cu cca 30% schelet (fragmente de paragnaise si gresii), culoarea la umed 10YR 5/5 (brun galbui), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece treptat.

Cqq. 110-130cm. Lut nisipos mediu cu cca 50% schelet (fragmente de paragnaise si gresii), culoarea la umed 10YR 6/4 (brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 18

Denumire- Eutricambosol tipic, lutonisipos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe conglomerate, erodat slab prin apa.

Formula- EC ti|sq1/sq1|Sp-mq/CI s-e11

Profil: 15(45°23'53"8 ; 23°58'07"2)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti neuniformi lungi cu inclinari medii si mari.

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :92,143,144,145,146,148,151,152, 169,171,219,220,221,222,223,224,226,233

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-15cm. Lut nisipos mediu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao. 15-19cm. Lut nisipos mediu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 19-42cm. Lut nisipos mediu cu 5% schelet, culoare la umed 7.5YR 4/4 (brun roscat), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bv. 42-70cm. Lut nisipos grosier, culoare 7.5YR 5/4 (brun galbui), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Bvq. 70-120cm. Lut nisipos cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 5/6 (brun galbui), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 19

Denumire- Eutricambosol tipic, lut/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- EC ti|l/s|Sp-m/CI s

Profil: 25(45°23'14"1; 23°59'36"8)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector superior de versant in zona montana joasa cu panta medie.

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :78,80,81,83,85,89,93,97,98,100,101, 102,103,104,124,134,135,140,181,182,196,204,205,206

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-11cm. Lut mediu, culoarea la umed 10YR 3/3 (brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, moderat adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 11-25cm. Lut mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, moderat adeziv, trece clar.

AB. 25-38cm. Lut mediu, culoarea la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab compact, slab plastic, moderat adeziv, trece clar.

Bv. 38-67cm. Lut nisipos mediu catre lut mediu, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

BC. 67-89cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 5.5/4 (brun galbui catre brun galbui aprins), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Cn. 89-120cm. Lut nisipos grosier, culoarea la umed 10YR 6/3.5 (brun galbui aprins catre brun pal), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 20

Denumire- Eutricambosol tipic, cu caracter subscheletic, semiprofund (roca dura apare in intervalul 50-100cm), lutonisipos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii scheletice necarbonatice situate discordant pe calcare.

Formula- ECti|Xsfd3|sq1/sq2|Sp-mq/KC 222

Profile 62(45°21'39"2 ; 23°53'57"9)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector mijlociu de versant (sub vf. Tarnovu Mare)

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :188,190,195,199,200,201,313,314

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-14cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoarea la umed 7.5YR 3/3 (brun inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav, afanat, slab plastic, adeziv, radacini subtiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Ao. 14-29cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav-umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

AB. 29-43cm. Lut nisipos mediu cu 20% schelet, culoarea la umed 7.5YR 5/3 (brun), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Bvsq. 43-80cm. Lut nisipos mediu cu 40% schelet, culoarea la umed 7.5YR 5/2 (brun), umed, moderat structurat poliedric mediu si mare, slab plastic, adeziv, trece net.

R. Calcare dure.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 21

Denumire- Eutricambosol distric, luto-nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe conglomerate.

Formula- EC di|s|s|Sp-m/CI s

Profil: 18(45°22'46"6 ; 23°58'48"3), 64(45°21'08"8 ; 23°53'00"0)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti neuniformi lungi cu inclinari medii si mari

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :163,164,240,241,242,243,244,278, 279,280,285,286,317.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica si foarte mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao. 8-25cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 25-45cm. Lut nisipos mediu, culoare la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bv. 45-75cm. Lut mediu, culoare 10YR 5/4 (brun galbui), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Bvq. 75-100cm. Lut cu cca 40% schelet (fragmente de paragnaise), culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 22

Denumire- Eutricambosol distric, lutos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- EC di1l1lSp-m/CI s

Profil: 9(45°20'46"1 ; 24°02'23"3)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti neuniformi lungi cu inclinari medii si mici

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :259,260,261,262,263,264,265,266, 267,268,269,270,271,272,273,274,275,276

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-7cm. Lut mediu, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao. 7-25cm. Lut mediu, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 25-39cm. Lut mediu, culoare la umed 7.5YR 5/4 (brun roscat), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bv. 39-70cm. Lut mediu cu cca 15% schelet (fragmente de gresii), culoare 7.5YR 5/5 (brun galbui), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 23

Denumire- Eutricambosol distric-stagnic, stagnogleizat puternic, lut nisipos/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- EC di-st1W41s/s1Sp-m/CI s

Profil: 22(45°22'59"6 ; 23°57'25"0)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector mijlociu de versant in zona montana joasa cu panta medie si mica

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :245

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-9cm. Lut nisipos mijlociu, culoarea la umed 2.5Y 4/3 (brun oliv), structura glomerulara mica slab dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, moderat adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Aow. 9-26cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 2.5Y 4/3 (brun oliv), cu 20% pete de reducere de culoare 2.5Y 4/1 (gri inchis), structura poliedrica mica slab dezvoltata, umed catre ud, slab compact, slab plastic, adeziv, trece clar.

AB. 26-38cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 2.5YR 5/3 (brun oliv aprins), slab structurat poliedric mediu, umed, slab compact, slab plastic, moderat adeziv, trece clar.

Bv. 38-78cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 2.5Y 5/4 (brun oliv aprins), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece difuz.

Cn. 78-120cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 2.5Y 6/4 (brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 24

Denumire- Districambosol tipic, nisip lutos/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi si /sau paragnaise.

Formula- DC t|l|u|s|Sp-g/CI m

Profil: 34(45°22'42"3 ; 23°40'50"3),51(45°21'02"9; 23°39'12"8),57(45°19'49"0 ; 23°50'40"3), 59(45°19'07"1 ; 23°59'05"9)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti neuniformi lungi cu inclinari medii in zona montana inalta.

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :3,12,120,121,122,320,324,326,388, 389,391,406,407.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 3% schelet, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura glomerulara mica bine dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao. 8-22cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 3% schelet, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 22-40cm. Lut nisipos mijlociu cu 3% schelet, culoare la umed 10YR 5/3 (brun galbui), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bv1. 40-87cm. Lut nisipos mijlociu, culoare 10YR 5/4 (brun galbui), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Bv2. 87-100cm. Lut nisipos mijlociu cu cca 3% schelet, culoarea la umed 10YR 6/3 (brun pal), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 25

Denumire- Districambosol tipic, lutonisos moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice scheletice situate discordant pe conglomerate.

Formula- DC t₁sq₂/sq₂Sp-mq/CI s

Profil: 13(45°20'59"8 ; 23°59'19"6),58(45°19'15"9 ; 23°55'51"9),
60(45°19'02"0 ; 23°59'04"4)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare inferioare de versanti neuniformi lungi cu inclinari medii si mari.

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :165,166,167,281,282,283,288,289,
290,291,292,293,294,295,296,297,319,321.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

Atq. 0-7cm. Lut nisipos grosier cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Aoq. 7-29cm. Lut nisipos grosier cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

ABq. 29-45cm. Lut nisipos grosier cu 30% schelet, culoare la umed 7.5YR 4/4 (brun roscat), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bv1q. 45-71cm. Lut nisipos grosier cu 30% schelet, culoare 7.5YR 5/4 (brun galbui), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Bvq2. 71-120cm. Lut nisipos grosier catre nisip lutos grosier cu cca 30% schelet, culoarea la umed 10YR 6/3 (brun pal), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 26

Denumire- Districambosol tipic, lut nisipos/lut nisipos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- DC tils/sq1|Sp-mq/CIs

Profil: 41(45°24'05"5 ; 23°47'06"7)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: culme larga

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :39,40,46,49,51,53,54,55,298,299, 300,301.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-17cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 3/3 (brun inchis), structura glomerulara mica si foarte mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Ao. 17-30cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

AB. 30-35cm. Lut nisipos mediu cu 10% schelet, culoare la umed 7.5YR 4/3.5 (brun), moderat structurat poliedric mediu, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Bvsq. 35-55cm. Nisip lutos mediu cu 40% schelet, culoare 7.5YR 4/3 (brun), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Bvqq. 55-78cm. Nisip lutos mediu cu cca 60% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/2 (brun), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece treptat.

Cqq. 78-110cm. Nisip cu cca 60% schelet (roci calcaroase), culoarea la umed 7.5YR 6/3 (brun aprins), nestructurat, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 27

Denumire- Districambosol umbric, nisip lutos slab scheletic/nisip lutos moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe micasisturi si /sau paragnaise, erodat moderat prin apa.

Formula- DC um | uq1/uq2 | Sp-gq/CI m-e12

Profil: 32(45°22'20"0 ; 23°39'17"6),49(45°21'30"8 ; 23°40'32"4)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: culme ingusta in zona montana inalta.

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :9,19,20,392,396,399,400,405,409, 410.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-10cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 10% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (negru bruniu), structura glomerulara mica bine dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Aou. 10-17cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 10% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (negru bruniu), structura poliedrica mica bine dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

ABq. 17-27cm. Nisip lutos grosier cu 30% schelet, culoare la umed 7.5YR 4/3 (brun), moderat structurat poliedric mediu, umed, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Bvq. 27-53cm. Nisip grosier cu cca 30%, culoare 7.5YR 5.5/3 (brun), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Cq. 53-80cm. Nisip grosier cu cca 50% schelet, culoarea la umed 7.5YR 6/2 (gri rozalii), nestructurat, umed, slab compact.

R. Micasisturi usor alterate de culoare gri

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 28

Denumire- Districambosol umbric, nisip lutos/nisip lutos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi si /sau paragnaise.

Formula- DC um | u/uq1 | Sp-g/CI m

Profil: 33(45°23'23"9 ; 23°39'46"2),46(45°23'39"3 ; 23°49'33"4), 50(45°21'29"8 ; 23°39'48"5), 68(45°19'54"0 ; 23°51'45"2),75(45°30'19"8 ; 24°04'04"8)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sectoare mijlocii de versanti neuniformi lungi cu inclinari medi si marii in zona montana inalta.

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :4,5,6,7,8,13,14,15,16,21,60,61,62, 63,110,117,323,328,329,334,335,340,343,345,346,348,350,351,359,362,368, 370,373,375,377,378,381,393,398.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-14cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (brun foarte inchis), structura glomerulara mica bine dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Au. 14-32cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (brun foarte inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 32-50cm. Nisip lutos mijlociu cu 20% schelet, culoare la umed 7.5YR 4/3 (brun), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bvq. 50-85cm. Nisip lutos grosier cu cca 30%, culoare 7.5YR 5/3 (brun), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Cq. 85-102cm. Nisip lutos cu cca 50% schelet, culoarea la umed 10YR 6/3 (brun pal), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact.

R. Micasisturi usor alterate de culoare gri.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 29

Denumire- Districambosol umbric, nisip lutos/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- DC um|s/sq1|Sp-mq/CI s

Profil: 61(45°19'02"6 ; 24°01'45"9),43(45°23'56"4 ; 23°48'15"9)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector mijlociu de versant in zona montana inalta (muntele Zmeuret)

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :48,57,302,303,304,307,308,311,312.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-25cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 10YR 3/2 (brun gri foarte inchis), structura glomerulara mica si foarte mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Au. 25-31cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 3/3 (brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

AB. 31-47cm. Nisip lutos mediu, culoare la umed 10YR 3/6 (brun galbui inchis), moderat structurat poliedric mediu, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Bvsq. 47-80cm. Nisip lutos mediu cu 30% schelet, culoare 10YR 4/6 (brun galbui inchis), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Cqq. 80-100cm. Nisip cu cca 60% schelet, culoarea la umed 10YR 5/6 (brun galbui), nestructurat, umed, slab compact.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 30

Denumire- Preluvosol tipic, nisip lutos/nisip lutos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare in situ grosiere necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- EL ti|u|u|Ss-g/CI s

Profil: 19(45°22'47"0 ; 23°56'56"4)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: suprafata slab inclinata in zona depresionara

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :246

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-7cm. Nisip lutos mediu catre nisip mediu, culoarea la umed 10YR 3/3 (brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 7-24cm. Nisip lutos mediu catre nisip mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

AB. 24-36cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 5/3 (brun), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, separatii ferimanganice punctiforme frecvente, trece clar.

Bt1. 36-58cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), moderat structurat poliedric mediu si mare, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, pelicule de argila pe fetele de agregat, separatii ferimanganice punctiforme frecvente, trece clar.

2Bt. 58-92cm. Lut nisipos grosier, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, pelicule de argila pe fetele de agregat, separatii ferimanganice punctiforme rare, trece treptat

Cn. 92-120cm. Lut nisipos, culoarea la umed 10YR 6/4 (brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 31

Denumire- Preluvosol tipic, nisip lutos/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare in situ grosiere necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- EL ti | u/s | Ss-g/CI s

Profil: 20(45°22'07"0 ; 23°56'40"7)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector superior de versant in zona montana joasa cu panta medie si mica

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :238,249.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-7cm. Nisip lutos mediu catre nisip mediu, culoarea la umed 10YR 3/3 (brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 7-24cm. Nisip lutos mediu catre nisip mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

AB. 24-40cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), moderat structurat poliedric mic si mediu, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, separatii ferimanganice punctiforme rare, trece clar.

Bt. 40-82cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 5.5/4 (brun galbui catre brun galbui aprins), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, pelicule de argila pe fetele de agregat, separatii ferimanganice punctiforme frecvente, trece clar.

BC. 82-100cm. Lut nisipos, culoarea la umed 10YR 6/4 (brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Cn. 100-120cm. Lut nisipos, culoarea la umed 10YR 6/3 (brun pal), nestructurat, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 32

Denumire- Preluvosol tipic, nisip lutos/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare in situ grosiere necarbonatice situate discordant pe flis grezos, erodat slab prin apa.

Formula- EL ti|u/s|Ss-g/CI s-e11

Profil: 21(45°22'52"8 ; 23°57'04"6)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector mijlociu de versant cu inclinari mari in zona montana joasa

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :247,250

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 3/3 (brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 8-18cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

AB. 18-38cm. Lut nisipos grosier catre nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 4.5/3 (brun), moderat structurat poliedric mic si mediu, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, separatii ferimanganice punctiforme rare, trece clar.

Bt. 38-71cm. Lut nisipos grosier, culoarea la umed 10YR 5/3 (brun), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, pelicule de argila pe fetele de agregat, separatii ferimanganice punctiforme frecvente, trece clar.

Cn. 71-120cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 6/3 (brun pal), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv.

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este grosiera cu exceptia intervalului 20-70cm in care este mijlocie; solul este slab tasat cu porozitatea totala si densitatea aparenta de valori mijlocii; volumul edafic este foarte mare; coeficientul de ofilire are valori foarte mici.

Chimice: Reactia solului este moderat acida; rezerva de humus in primii 50cm este moderata (165 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este oligomezobazic/mezobazic; solul este extrem de slab aprovizionat cu P mobil si slab cu K mobil in primii 20cm; continutul in azot total este mic.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 33

Denumire- Preluvosol stagnic, stagnogleizat moderat, nisip lutos/nisip lutos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare in situ grosiere necarbonatice situate discordant pe nisipuri.

Formula- EL st|W3|u/u|Ss-g/Ni 422

Profil: 7(45°21'25"4 ; 24°06'29"4)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: suprafata slab inclinata in zona depresionara

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :173,178,191.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-9cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 9-26cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

ABw. 26-43cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 5/2.5 (brun catre brun gri), slab structurat poliedric mediu, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, 20% pete de reducere de culoare 10YR 5/1 (gri), separatii ferimanganice punctiforme frecvente, trece clar.

Btw. 43-70cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, 30% pete de reducere, pelicule de argila pe fetele de agregat, separatii ferimanganice punctiforme frecvente, trece clar.

Bt. 70-88cm. Nisip lutos mediu catre lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, pelicule de argila pe fetele de agregat, separatii ferimanganice punctiforme rare, trece clar

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este grosiera; solul este slab tasat cu porozitatea totala si densitatea aparenta de valori mijlocii; volumul edafic este foarte mare; coeficientul de ofilire are valori foarte mici.

Chimice: Reactia solului este moderat acida in primii 40-45cm si slab acida in profunzime; rezerva de humus in primii 50cm este moderata (184 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este mezobazic/eubazic; solul este foarte slab aprovizionat cu P mobil si cu K mobil in primii 20cm; continutul in azot total este foarte mic.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 34

Denumire- Luvosol tipic, lut nisipos/lut, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ mijlocii provenite din luturi.

Formula- LV ti|s/l|Ss-m/NI423

Profil: 4(45°21'04"5 ; 24°08'09"6)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: suprafata slab inclinata (pseudoterasa a raului Lotru).

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :161.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-5cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Ao. 5-23cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AE. 23-30cm. Lut nisipos mediu, culoare la umed 10YR 5/3 (brun), slab structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

El. 30-46cm. Lut mediu, culoare 10YR 5.5/2 (brun gri catre brun gri aprins), slab structurat poliedric mediu, umed, slab compact, separatii ferimanganice punctiforme frecvente, trece clar.

EB. 46-66cm. Lut mediu, culoarea la umed 10YR 5.5/3 (brun catre brun inchis), moderat structurat poliedric mediu, separatii ferimanganice punctiforme frecvente, umed, slab compact, trece clar.

Bt. 66-110cm. Lut mediu de culoare 10YR 5/2.5 (brun gri catre brun), moderat structurat poliedric mare, umed, moderat compact, slab plastic, slab adeziv, pelicule de argila pe fetele de agregat, separatii ferimanganice punctiforme frecvente.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 35

Denumire- Prepodzol tipic, nisipolutos/lutonisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ mijlocii necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- EP ti|u/s|Ss-m/CIs 122

Profile: 44(45°23'19"42; 23°48'12"8),67(45°19'58"8 ; 23°51'42"9),

71(45°20'39"1 ; 23°46'05"1)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: inseuări in zona montana inalta

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :10,11,50,52,327,330,332,344,349, 352,355,363,367.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-9cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura grauntoasa mica slab dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, pori mijlocii si mari frecventi, trece clar.

Ao. 9-21cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun aprins), structura grauntoasa mica slab dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 21-28cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 4/4 (brun oliv aprins), umed, slab structurat poliedric mediu, afanat, neplastic, slab adeziv, pori medii si mari rari, trece clar.

Bs. 28-66cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 7.5YR 5/5 (brun oliv aprins), umed, slab structurat poliedric mare, pelicule de argila pe fetele de agregat, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece treptat.

BC. 66-76cm. Lut nisipos grosier, culoarea la umed 10YR 6/3 (galben pal), umed, nestructurat, afanat, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Cq. 76-120cm. Nisipuri lutoase grosiere cu cca 30% schelet (fragmente de micasisturi), culoare 10YR 6/4 (brun galbui aprins), nestructurat, slab compact.

Caracteristici principale:

Fizice:Textura este preponderent grosiera; solul este afanat cu densitate aparenta foarte mica si porozitate totala foarte mare in primii cca 30cm si netasat cu porozitate

totala mare si densitate aparenta mica in rest; volumul edafic este mare (93%); coeficientul de ofilire are valori mici.

Chimice: Reactia solului este puternic acida; rezerva de humus in primii 50cm este moderata (214 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este la nivel de oligomezobazic ; solul este slab aprovizionat cu P mobil si foarte slab cu K mobil in primii 20cm ; continutul in azot total este foarte mic; continutul in aluminiu schimbabil este extrem de mare.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 36

Denumire- Prepodzol tipic, cu caracter subscheletic, lut nisipos slab scheletic/nisip lutos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ mijlocii scheletice necarbonatice situate discordant pe micasisturi si/sau paragneise.

Formula- EP ti | Xsf | sq1/ uq1 | Ss-mq/ CIm 122

Profile 79(45°29'01"0 ; 24°03'00"5)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: inseuare in zona montana inalta (in apropiere de vf. Dealul Negru)

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :112,116,118,119.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-12cm. Nisip lutos fin, culoarea la umed 7.5YR 2.5/2 (brun foarte inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav, afanat, neplastic, adeziv, radacini subtiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Ao. 12-26cm. Lut nisipos grosier cu cca 10% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, jilav-umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

AB. 26-43cm. Nisip lutos grosier cu cca 10% schelet, culoarea la umed 7.5YR 5/3 (brun), structura poliedrica medie moderat dezvoltata, jilav-umed, afanat, neplastic, adeziv, trece clar.

Bssq. 43-60cm. Nisip lutos grosier cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 5/2.5 (brun), umed, slab structurat poliedric mediu si mare, slab plastic, adeziv, trece treptat.

Cqq. 60-100cm. Nisip lutos grosier cu cca 80% schelet (fragmente de micasisturi), culoare 7.5YR 5/3 (brun), nestructurat , slab compact.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freactice >10m

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este in grosiera cu schelet; solul este foarte afant cu densitate aparenta extrem de mica si porozitate totala extrem de mare in orizontul de telina, afanat cu densitate aparenta foarte mica si porozitate totala foarte mare in rest; volumul edafic este mijlociu (66%); coeficientul de ofilire are valori mijlocii/mici.

Chimice: Reactia solului este puternic acida/moderat acida; rezerva de humus in primii 50cm este foarte mare (538 t/ha-sol sub pajisti), solul este moderat aprovizionat cu P mobil si slab cu K mobil; gradul de saturatie in baze este la nivel de oligobazic/oligomezobazic; continutul in aluminiu schimbabil este mare ; continutul in azot total este mic.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 37

Denumire- Prepodzol umbric-scheletic, nisip lutos/nisip lutos moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe micasisturi si/sau paragnaise.

Formula- EP um-qq|u/uq2|Ss-g/CIm 122

Profile 35(45°23'20"9 ; 23°40'31"8), 38(45°23'00"0 ; 23°43'56"4),
78(45°29'11"4 ; 24°03'07"5)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: sector superior de versant in zona montana inalta (in apropiere de vf. Dealul Negru)

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :17,22,32,41,42,109,382.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-15cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 3/2 (brun inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav, afanat, neplastic, adeziv, radacini subtiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Au. 15-28cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 3/3 (brun inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav-umed, afanat, neplastic, adeziv, trece clar.

ABsq. 28-45cm. Nisip lutos mediu cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/2.5 (brun), structura poliedrica mica slab dezvoltata, jilav-umed, afanat, neplastic, adeziv, trece clar.

Bsqq. 45-70cm. Nisip lutos grosier cu cca 60% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/4 (brun), umed, slab structurat poliedric mediu, slab plastic, adeziv, trece treptat.

Cqq. 70-100cm. Nisip lutos grosier cu cca 80% schelet (fragmente de micasisturi), culoare 7.5YR 5/3 (brun), nestructurat , slab compact.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)
Solul este bine drenat; adancimea apei freatice >10m

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 38

Denumire- Prepodzol umbric, cu caracter subscheletic, nisip lutos/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi si/sau paragnaise.

Formula- EP um|Xsf|u/s|Ss-g/CIm 122

Profile 37(45°22'56"9 ; 23°42'55"2), 42(45°23'58"3 ; 23°48'28"7)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: inseauare in zona montana inalta (in apropiere de stana noua)

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :24,26,27,47,56,305,309.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-15cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 7.5YR 3/2.5 (brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, radacini subtiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Au. 15-27cm. Nisip lutos mediu, culoarea la umed 7.5YR 3/3 (brun inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

AB. 27-40cm. Lut nisipos, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun), structura poliedrica medie moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Bssq. 40-60cm. Nisip grosier cu cca 30% schelet, culoarea la umed 7.5YR 3/4 (brun inchis), umed, slab structurat poliedric mediu si mare, slab plastic, adeziv, trece treptat.

Cqq. 60-100cm. Nisip cu cca 80% schelet (fragmente de micasisturi), culoare 7.5YR 5/3 (brun), nestructurat , slab compact.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)
Solul este bine drenat; adancimea apei freatice >10m

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este in mijlocie/grosiera (in profunzime cu schelet); solul este foarte afant cu densitate aparenta extrem de mica si porozitate totala extrem de mare in orizontul de telina, afanat cu densitate aparenta foarte mica si porozitate totala foarte mare in rest; volumul edafic este mijlociu (62%); coeficientul de ofilire are valori mijlocii/mici/foarte mici.

Chimice: Reactia solului este puternic acida/moderat acida; rezerva de humus in primii 50cm este extrem de mare (730 t/ha-sol sub pajisti), solul este slab catre moderat aprovizionat cu P mobil si foarte slab cu K mobil; gradul de saturatie in baze este la nivel de oligobazic/oligomezobazic; continutul in aluminiu schimbabil este mare ; continutul in azot total este mic.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 39

Denumire- Podzol tipic, lutonisipos/lutonisipos catre nisip lutos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ mijlocii necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- PD ti|s/s-u|Ss-m/CIm 122

Profile: 45(45°23'40"1 ; 23°48'57"4)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari mici si moderate in zona montana inalta

Principalele soluri cu care se asociaza

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :59,65,73,74,75,76,342.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-9cm. Lut nisipos grosier, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura grauntoasa mica bine dezvoltata, jilav, afanat, neplastic, slab adeziv, pori mijlocii si mari frecventi, trece clar.

Ao. 9-21cm. Lut nisipos grosier, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun catre brun inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Es. 21-30cm. Nisip lutos catre lut nisipos cu 10% schelet, culoarea la umed 10YR 5/2 (brun gri), umed, nestructurat, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Bs. 30-51cm. Lut nisipos mediu cu 15% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun), umed, slab structurat poliedric mare, afanat, slab plastic, adeziv, trece clar.

Cq. 51-65cm. Lut nisipos cu cca 30% schelet (fragmente de micasisturi), culoare 10YR 5/5 (brun galbui), nestructurat, slab compact, trece net.

R. Micasisturi alterate

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatice >10

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este in general mijlocie; solul este afanat cu densitate aparenta foarte mica si porozitate totala foarte mare in primii 30cm si netasat cu porozitate totala mare si densitate aparenta mica in rest; volumul edafic este mijlociu (56%); coeficientul de ofilire are valori mijlocii.

Chimice: Reactia solului este foarte puternic acida; rezerva de humus in primii 50cm este extrem de mare (600 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este la nivel de oligomezobazic ; solul este foarte slab aprovizionat cu P mobil si extrem de slab cu K mobil in primii 20cm ; continutul in azot total este foarte mic; continutul in aluminiu schimbabil este foarte mare.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 40

Denumire- Podzol umbric, cu caracter subscheletic (proxisubscheletic), nisipolutos moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- PD um | Xsf | uq2/uq2 | Ss-gq/CI m 122

Profile: 56(45°18'51"1; 23°56'48"5)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: suprafata slab inclinata (inseuare) in zona montana inalta

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :318,322.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-12cm. Nisip lutos mediu cu cca 30% schelet mare (fragmente de micasisturi), culoarea la umed 2.5Y2/1 (negru), structura grauntoasa mica slab dezvoltata, jilav, afanat, neplastic, slab adeziv, radacini subtiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Auq. 12-34cm. Nisip lutos mediu cu cca 30% schelet mare, culoarea la umed 2.5Y3/1 (gri foarte inchis catre brun gri foarte inchis), structura grauntoasa mica slab dezvoltata, jilav-umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Eaq. 34-43cm. Nisip lutos grosier cu 30% schelet, culoarea la umed 2.5YR 5/2 (brun gri) si 2.5Y 6.5/0 (gri catre gri aprins), jilav-umed, nestructurat, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

Bhsq. 43-75cm. Nisip lutos grosier cu 50% schelet, culoarea la umed 7.5YR 4/3 (brun catre brun inchis), umed, nestructurat, neplastic, neadeziv, trece clar.

Cq. 75-150cm. Nisip lutos grosier cu cca 70% schelet (fragmente de micasisturi), culoare 10YR 6/3 (brun deschis), nestructurat, slab compact, trece net.

R. Micasisturi alterate

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatic >10m

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este in grosiera scheletifera; solul este foarte afant cu densitate aparenta extrem de mica si porozitate totala extrem de mare in orizontul de telina, afanat cu densitate aparenta foarte mica si porozitate totala foarte mare in intervalul 12-34cm si netasat cu porozitate totala mare si densitate aparenta mica in pana la nivelul orizontului Cq; volumul edafic este mijlociu (53%); coeficientul de ofilire are valori mici.

Chimice: Reactia solului este foarte puternic acida; rezerva de humus in primii 50cm este extrem de mare (687 t/ha-sol sub pajisti), solul este foarte slab aprovizionat cu P mobil si slab catre extrem de slab cu K mobil; gradul de saturatie in baze este la nivel de oligobazic/oligomezobazic; continutul in azot total este mare; continutul in aluminiu schimbabil este foarte mare.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Nr. 41

Denumire- Podzol umbric, nisipolutos moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare in situ grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- PD um|u/u|Ss-g/CIm 122

Profile 65(45°18'59"0 ; 23°50'40"8),52(45°20'43"1 ; 23°40'31"1),
48(45°23'15"9 ; 23°51'29"6)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: culme larga in zona montana inalta (in apropiere de vf. Nedeia)

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :68,71,338,347,356,357,385,387.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-10cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 5YR 2.5/1 (negru), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav, afanat, neplastic, adeziv, radacini subtiri foarte frecvente (pasla), trece clar.

Au. 10-24cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 5YR3/1 (gri foarte inchis), structura grauntoasa mica moderat dezvoltata, jilav-umed, afanat, neplastic, adeziv, trece clar.

AE. 24-34cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 5YR 4/2(gri roscat inchis), structura grauntoasa mica slab dezvoltata, jilav-umed, afanat, neplastic, adeziv, trece clar.

Es. 34-42cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 5YR 5/1, jilav-umed, nestructurat, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Bs. 42-54cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 5YR 4/3 (brun roscat), umed, moderat structurat poliedric mediu, slab plastic, adeziv, trece clar.

Bssq. 54-107cm. Nisip lutos grosier cu cca 40% schelet (fragmente de micasisturi), culoare 5YR 5/3 (brun roscat), slab structurat poliedric mare, slab compact, trece net.

R. Micasisturi alterate

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Cx. Nr. 701

Denumire- Eutricambosol tipic, luto-nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe conglomerate, erodat puternic prin apa.

Formula- EC ti|s/s|Sp-m/CI s-e13

Profil: 16(45°23'31"2 ; 23°56'50"3)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versant complex cu panta generala de 15-25m%.

Principalele soluri cu care se asociaza : Eutricambosol distric erodat slab in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :88,90,91

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Nisip lutos mediu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 8-24cm. Lut nisipos mediu cu 5% schelet, culoare la umed 10YR 5/3 (brun), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bv. 24-70cm. Lut nisipos grosier, culoare 10YR 6/3 (brun pal), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatice > 10m.

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este mijlocie; solul este slab tasat cu porozitatea si densitatea aparenta de valori mijlocii; volumul edafic este mare (99%); coeficientul de ofilire are valori foarte mici.

Chimice: Reactia solului este slab acida; rezerva de humus in primii 50cm este foarte mica (89 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este mezobazic catre eubazic superficial si eubazic in rest; solul este slab aprovizionat cu fosfor mobil si cu potasiu mobil in primii 20cm; continutul in azot total este moderat.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Cx. Nr. 701

Denumire- Eutricambosol molic, nisip lutos slab scheletic/nisip lutos moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta grosiere scheletice necarbonatice situate discordant pe conglomerate, erodat slab prin apa.

Formula- EC mo|uq1/uq2|Sp-gq/CI s-e11

Profil: 17(45°23'30"9 ; 23°56'57"2)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versant complex cu panta generala de 15-25m%.

Principalele soluri cu care se asociaza : Eutricambosol tipic erodat puternic in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :88,90,91.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-10cm. Nisip lutos grosier cu cca 15% schelet, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun gri), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Aom. 10-24cm. Nisip lutos grosier cu cca 15% schelet, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun gri), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 24-39cm. Nisip lutos grosier cu 20% schelet, culoare la umed 10YR 4/3 (brun), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Bvq. 39-70cm. Nisip lutos mijlociu, culoare 10YR 4/4 (brun galbui inchis), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatiche > 10m

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este grosiera scheletica; solul este slab tasat cu porozitatea si densitatea aparenta de valori mijlocii; volumul edafic este mijlociu catre mare (75%); coeficientul de ofilire are valori foarte mici.

Chimice: Reactia solului este moderat catre slab acida; rezerva de humus in primii 50cm este moderata (204 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este oligomezobazic/eubazic ; solul este slab catre moderat aprovizionat cu fosfor mobil si foarte slab cu potasiu mobil in primii 20cm ; continutul in azot total este mic

UNITATEA TERITORIALA DE SOL U.S.-Cx Nr. 702

Denumire- Regosol umbric-litic, mezolitic, cu caracter subscheletic, nisip lutos/nisip moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- RS um-li | d3Xsf | u/nq2 | Sp-gq/CI m

Profile : 30(45°22'21"3 ; 23°39'23"2), 73(45°20'18"3; 23°45'34"1)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti complecsi cu inclinari mari in zona montana inalta

Principalele soluri cu care se asociaza : Litosol distric in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr : 1,2,38,360,365,366,371,376,379, 395,401,402.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-12cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun inchis), structura glomerulara mica bine dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Au. 12-26cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun inchis), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

ACq. 26-42cm. Nisip mediu cu 30% schelet (fragmente de micasisturi alterate), culoarea la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), structura poliedrica medie slab dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Cq. 42-63cm. Nisip mijlociu cu cca 50% schelet, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui9), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv.

R. Micasisturi sau/si paragnaise de culoare gri vinetie, foarte dure.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatiche >10m.

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este grosiera cu schelet; solul este afanat cu porozitatea totala foarte mare si densitatea aparenta foarte mica in primii 26cm, netasat in intervalul 26-63cm si foarte puternic tasat (roca dura) in rest; volumul edafic este mic (48%); coeficientul de ofilire are valori mmijlocii/mici.

Chimice: Reactia solului este puternic acida; rezerva de humus in primii 50cm este foarte mare (597t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este oligomezobazic ; solul este extrem de slab aprovizionat cu P mobil si foarte slab cu K mobil in primii 20cm ; continutul in azot total este foarte mic; continutul in aluminiu schimbabil este foarte mare catre mare.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL U.S.-Cx Nr. 702

Denumire- Litosol distric, foarte superficial, lutonisipos/paragnaise, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta mijlocii necarbonatice scheletice situate discordant pe paragnaise.

Formula- LS di|d1|s/R|Sp-m/CAm 112

Profile : 31(45°22'20"6 ; 23°39'22"1),74(45°20'18"5 ; 23°45'29"2)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti complecsi cu inclinari mari in zona montana inalta

Principalele soluri cu care se asociaza : Regosol umbric litic in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr : 1,2,38,360,365,366,371,376,379, 395,401,402.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

Aou. 0-11cm. Lut nisipos grosier catre nisip lutos, culoarea la umed 10YR 3/2 (brun gri foarte inchis), structura glomerulara moderat dezvoltata, reavan-jilav, afanat, friabil, neplastic, slab adeziv, trece net.

R. Paragnaise slab alterate, foarte dure de culoare gri-vinetie

.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatice >10

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este mijlocie catre grosiera; solul este afanat cu porozitate totala foarte mare si densitate aparenta foarte mica superficial si puternic tasat de la adancimea de 11cm (roca dura); volumul edafic este foarte mic catre extrem de mic (11%); coeficientul de ofilire are valori mici.

Chimice: Reactia solului este foarte puternic acida; rezerva de humus in primii 50cm este mica (137 t/ha-sol sub pajisti), solul este mijlociu aprovizionat cu P mobil si foarte slab cu K mobil ; gradul de saturatie in baze este la nivel de oligobazic; continutul in azot total este foarte mic ; continutul in Al schimbabil este foarte mare.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL U.S.-Cx. nr. 703

Denumire- Regosol umbric-litic, mezolitic, cu caracter subscheletic, nisip lutos/nisip moderat scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi.

Formula- RS um-li | d3Xsf | u/nq2 | Sp-gq/CI m

Profile : 69(45°20'57"5 ; 23°47'04"0),76(45°30'14"0 ; 24°04'02"2)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari mari in zona montana inalta

Principalele soluri cu care se asociaza : Districambosol umbric in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :31,34,35,36,58,70,111,113,114,115, 306,310,331,333,366,353,354,358,383,384,386,390,394,397,403,404,408.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-12cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun inchis), structura glomerulara mica bine dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Au. 12-26cm. Nisip lutos mijlociu, culoarea la umed 10YR 3/2.5 (brun gri foarte inchis catre brun inchis), structura poliedrica mica si medie moderat dezvoltata, umed, afanat, neplastic, slab adeziv, trece clar.

ACq. 26-42cm. Nisip mediu cu 30% schelet (fragmente de micasisturi alterate), culoarea la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), structura poliedrica medie slab dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, trece clar.

Cq. 42-63cm. Nisip mijlociu cu cca 50% schelet, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui9), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv.

R. Micasisturi sau/si paragneise de culoare gri vinetie, foarte dure.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatice >10m.

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este grosiera cu schelet; solul este afanat cu porozitatea totala foarte mare si densitatea aparenta foarte mica in primii 26cm, netasat in intervalul 26-63cm si foarte puternic tasat (roca dura) in rest; volumul edafic este mic (48%); coeficientul de ofilire are valori mmijlocii/mici.

Chimice: Reactia solului este puternic acida; rezerva de humus in primii 50cm este foarte mare (597t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este oligomezobazic ; solul este slab aprovizionat cu P mobil si foarte slab cu K mobil; continutul in azot total este foarte mic; continutul in aluminiu schimbabil este foarte mare

UNITATEA TERITORIALA DE SOL U.S.-Cx. nr. 703

Denumire- Districambosol umbric, nisip lutos/nisip lutos slab scheletic, dezvoltat pe depozite de dezagregare-alterare de panta grosiere necarbonatice situate discordant pe micasisturi si /sau paragnaise.

Formula- DC um|u/uq1|Sp-g/CI m

Profile : 70(45°20'57"1 ; 23°47'02"9),77(45°30'12"4 ; 24°04'01"2)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu inclinari mari in zona montana inalta

Principalele soluri cu care se asociaza : Regosol umbric-litic in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr: 31,34,35,36,58,70,111,113,114,115, 306,310,331,333,366,353,354,358,383,384,386,390,394,397,403,404,408.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-14cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (brun foarte inchis), structura glomerulara mica bine dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Au. 14-32cm. Nisip lutos mijlociu cu cca 5% schelet, culoarea la umed 10YR 2/2 (brun foarte inchis), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 32-50cm. Nisip lutos mijlociu cu 20% schelet, culoare la umed 7.5YR 4/3 (brun), moderat structurat poliedric mediu, umed, slab plastic, slab adeziv, trece clar.

Bvq. 50-85cm. Nisip lutos grosier cu cca 30%, culoare 7.5YR 5/3 (brun), moderat structurat poliedric mare, umed, slab compact, trece clar.

Cq. 85-102cm. Nisip lutos cu cca 50% schelet, culoarea la umed 10YR 6/3 (brun pal), slab structurat poliedric mare, umed, slab compact.

R. Micasisturi usor alterate de culoare gri

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatiche > 10m.

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este grosiera scheletifera; solul este netasat cu porozitatea totala mare si densitatea aparenta mica; volumul edafic este mare (80%); coeficientul de ofilire are valori mijlocii.

Chimice: Reactia solului este puternic acida; rezerva de humus in primii 50cm este extrem de mare (688 t/ha); gradul de saturatie in baze este oligomezobazic ; solul este slab aprovizionat cu P mobil si cu K mobil; continutul in azot total este foarte mic; continutul in aluminiu schimbabil este mare

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Cx. nr. 704

Denumire- Regosol eutric, lut nisipos/nisip lutos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- RS eu | s/u | Sp-m/CI s

Profil: 27(45°23'13"1 ; 24°00'13"9)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu complexi in zona montana joasa (caracterizeaza arealele cu panta foarte mare)

Principalele soluri cu care se asociaza : Eutricambosol tipic in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr :82,84,87,96,105,106,108,125,126,127,130,131,132,133,141,142,179,180,183,186,187,194,197,202,203.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-8cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 3.5/3 (brun catre brun inchis), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, slab adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 8-21cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic catre neplastic, slab adeziv, trece clar.

AC. 21-38cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), structura poliedrica medie moderat dezvoltata, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

Cn. 38-80cm. Nisip lutos grosier, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

Cqq. 80-120cm. Nisip grosier cu cca 60% schelet, culoarea la umed 10YR 6/2 (brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv.

Alte caracteristici (proces antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatice >10m.

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este mijlocie in primii 20cm si grosiera in rest; solul este slab tasat cu porozitatea totala si densitatea aparenta de valori mijlocii; volumul edafic este mare (88%); coeficientul de ofilire are valori foarte mici catre mici.

Chimice: Reactia solului este moderat acida; rezerva de humus in primii 50cm este mica (137 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este mezobazic; solul este extrem de slab slab aprovizionat cu P mobil si slab cu K mobil in primii 20cm; continutul in azot total este mic.

UNITATEA TERITORIALA DE SOL (U.S.) Cx. nr. 704

Denumire- Eutricambosol tipic, lut nisipos/lut nisipos, dezvoltat pe depozite de dezagregare -alterare de panta mijlocii necarbonatice situate discordant pe flis grezos.

Formula- EC ti|s|s|Sp-m/CI s

Profil: 28(45°23'15"7 ; 24°00'16"4)

Judetul Valcea; teritoriul administrativ Malaia

Aspectul suprafetei terenului: normal

Conditii naturale in care apare: versanti cu complexi in zona montana joasa (caracterizeaza arealele cu panta mijlocie si mare).

Principalele soluri cu care se asociaza : Regosol eutric in procent de 50%

Caracterizeaza parcelele de fertilizare nr: 82,84,87,96,105,106,108,125,126,127,130,131,132,133,141,142,179,180,183,186,187,194,197,202,203.

CARACTERISTICILE SOLULUI

Morfologice:

At. 0-12cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 3/3 (brun), structura glomerulara mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic, slab adeziv, radacini fine foarte frecvente, trece clar.

Ao. 12-24cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/3 (brun), structura poliedrica mica moderat dezvoltata, umed, afanat, slab plastic catre neplastic, slab adeziv, trece clar.

AB. 24-40cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 4/4 (brun galbui inchis), structura poliedrica medie moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

Bv. 40-88cm. Lut nisipos mediu, culoarea la umed 10YR 5/4 (brun galbui), structura poliedrica medie si mare moderat dezvoltata, umed, slab compact, slab plastic, neadeziv, trece clar.

BC. 88-105cm. Nisip lutos, culoarea la umed 10YR 5.5/4 (brun galbui catre brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv, trece clar.

Cqq. 105-120cm. Nisip grosier cu cca 60% schelet, culoarea la umed 10YR 6/2 (brun galbui aprins), nestructurat, umed, slab compact, neplastic, neadeziv.

Alte caracteristici (processe antropice, pedogenetice actuale, drenaj global etc)

Solul este bine drenat; adancimea apei freatiche >10m.

Caracteristici principale:

Fizice: Textura este mijlocie in primii cca 80cm si grosiera in rest; solul este slab tasat cu porozitatea totala si densitatea aparenta de valori mijlocii; volumul edafic este mare (93%); coeficientul de ofilire are valori mici.

Chimice: Reactia solului este moderat acida; rezerva de humus in primii 50cm este mijlocie (181 t/ha-sol sub pajisti); gradul de saturatie in baze este mezobazic; solul este extrem de slab slab aprovizionat cu P mobil si mijlociu cu K mobil in primii 20cm; continutul in azot total este mic

Nr. trup	Parcela de fertilizare (descriptiva)	Tip de sol	Subtip	Sucesiune de orizonturi	Tip de stațiune	Suprafata (ha)	Procent din trup (%)	Procent din sup. totala (%)
1	1	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.3.	23.82	4.61	0.3
	2	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.3.	17.25	3.34	0.22
	3	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	3.6.	24.80	4.8	0.32
	4	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.1.	22.58	4.37	0.29
	5	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.+3.8.	13.03	2.52	0.17
	6	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	28.53	5.52	0.36
	7	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	33.60	6.51	0.43
	8	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.1.	23.35	4.52	0.3
	9	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.1.	16.67	3.23	0.21
	10	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.4.1.	22.45	4.35	0.29
	11	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.4.1.	6.37	1.23	0.08
	12	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	3.1.5.+3.8.	10.80	2.09	0.14
	13	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	74.00	14.33	0.94
	14	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	83.70	16.21	1.06
	15	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	44.70	8.66	0.57
	16	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	25.848	5.01	0.33
	17	EP	um-qq	At-Au-ABsq-Bsq-Cqq	3.1.5.	34.10	6.6	0.43
	18	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	3.1.5.	10.80	2.09	0.14
2	19	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.1.	18.056	9.18	0.23
	20	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.2.	16.90	8.59	0.22
	21	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.	56.10	28.51	0.71
	22	EP	um-qq	At-Au-ABsq-Bsq-Cqq	2.1.	55.20	28.06	0.7
	23	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	2.1.	50.50	25.66	0.64
3	24	EP	um	At-Au-AB-Bssq-Cqq	2.2.	13.8	100	0.18
4	25	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	2.1.	26.29	4.51	0.33
	26	EP	um	At-Au-AB-Bssq-Cqq	2.1.	7.95	1.36	0.1
	27	EP	um	At-Au-AB-Bssq-Cqq	2.2.	11.60	1.99	0.15
	28	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	2.1.	8.55	1.47	0.11
	29	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	2.1.	9.10	1.56	0.12
	30	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	2.2.1.	55.40	9.49	0.7
	31	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.1.	86.175	14.77	1.1
	32	EP	um-qq	At-Au-ABsq-Bsq-Cqq	2.2.1.	23.40	4.01	0.3
	33	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	2.1.	24.90	4.27	0.32
	34	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	44.40	7.61	0.56
	35	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.+3.8.	53.10	9.1	0.68
	36	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.+3.8.	46.70	8.0	0.59
	37	RS	um-li	At-Ausq-R	3.4.1.	52.60	9.02	0.67
	38	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	3.4.1.	55.10	9.44	0.7
	39	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	3.1.5.+3.8.	51.30	8.79	0.65
	40	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	2.1.	18.60	3.19	0.24
	41	EP	um-qq	At-Au-ABsq-Bsq-Cqq	3.4.1.	8.30	1.42	0.11
5	42	EP	um-qq	At-Au-ABsq-Bsq-Cqq	2.2.1.	29.80	46.88	0.38
	43	RS	um-li	At-Ausq-R	2.2.1.	20.75	32.65	0.26
	44	RS	um-li	At-Ausq-R	2.2.1.	13.013	20.47	0.17
6	45	LS	di	At-Ausq-R	2.2.1.	24.993	100	0.32
7	46	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	2.2.1.	54.70	14.3	0.7

	47	EP	um	At-Au-AB-Bssq-Cqq	2.2.1.	20.90	5.46	0.27
	48	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	2.1.	31.00	8.11	0.39
	49	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	3.1.5.+3.8.	51.010	13.34	0.65
	50	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.1.5.	45.00	11.77	0.57
	51	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	2.1.	24.70	6.46	0.31
	52	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	2.1.	48.70	12.73	0.62
	53	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	3.1.5.	16.60	4.34	0.21
	54	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	3.1.5.	34.50	9.02	0.44
	55	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	3.1.5.+3.8.	55.35	14.47	0.7
8	56	EP	um	At-Au-AB-Bssq-Cqq	2.1.	24.20	4.23	0.31
	57	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	2.1.	49.90	8.73	0.63
	58	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.2.1.	34.40	6.02	0.44
	59	PD	ti	At-Ao-Es-Bs-Cq-R	2.1.	55.10	9.64	0.7
	60	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.2.	52.50	9.18	0.67
	61	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.	18.10	3.17	0.23
	62	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.	33.20	5.81	0.42
	63	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.+3.8.	42.25	7.39	0.54
	64	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	3.1.5.	28.70	5.02	0.37
	65	PD	ti	At-Ao-Es-Bs-Cq-R	2.2.1.	13.90	2.43	0.18
	66	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	3.1.5.+3.8.	45.30	7.92	0.58
	67	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	3.4.2.	76.90	13.45	0.98
	68	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R	2.2.	41.60	7.28	0.53
	69	NS	cb	At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq	2.1.	25.40	4.44	0.32
	70	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.	30.30	5.3	0.39
9	71	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R	3.1.5.+3.8.	7.522	100	0.1
10	72	AS	um-pr	At-Auq-ACq-Rp	3.6.	1.809	100	0.02
11	73	PD	ti	At-Ao-Es-Bs-Cq-R	3.2.+3.8.	1.659	100	0.02
12	74	PD	ti	At-Ao-Es-Bs-Cq-R	3.2.	0.084	100	0.0
13	75	PD	ti	At-Ao-Es-Bs-Cq-R	3.2.	0.387	100	0.0
14	76	PD	ti	At-Ao-Es-Bs-Cq-R	3.2.+3.8.	14.466	100	0.18
15	77	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.7.	11.70	24.29	0.15
	78	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	17.07	35.44	0.22
	79	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.7.	19.401	40.28	0.25
16	80	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	1.399	100	0.02
17	81	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	6.58	46.12	0.08
	82	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.7.	7.687	53.88	0.1
18	83	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	8.70	25.84	0.11
	84	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.7.	12.424	36.89	0.16
	85	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	2.75	8.17	0.03
	86	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.7.	9.80	29.10	0.12
19	87	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.7.	12.056	100	0.15
20	88	50% EC 50 % EC	ti mo	At-AB-Bv At-Aom-AB-Bvq	4.2.1.7.	6.054	100	0.08
21	89	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	6.32	10.62	0.08
	90	50% EC 50 % EC	ti mo	At-AB-Bv At-Aom-AB-Bvq	4.2.1.7.	35.45	59.58	0.45
	91	50% EC 50 % EC	ti mo	At-AB-Bv At-Aom-AB-Bvq	4.2.1.7.	17.726	29.80	0.23
22	92	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	14.815	100	0.19
23	93	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	15.63	23.37	0.2
	94	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.7.	18.105	27.07	0.23
	95	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.	20.40	30.50	0.26
	96	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.7.	12.74	19.06	0.16
24	97	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	6.628	100	0.08
25	98	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	0.19	100	0.0
26	99	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.7.	0.658	100	0.01

27	100	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	3.383	100	0.04
27-1	101	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	1.41	100	0.02
27-2	102	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	1.70	100	0.02
28	103	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	0.581	100	0.01
29	104	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	0.742	100	0.01
30	105	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	1.063	100	0.01
31	106	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	3.574	100	0.05
32	107	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.	0.224	100	0.0
33	108	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	3.1.5.+3.8.	27.298	100	0.35
34	109	EP	um-qq	At-Au-ABsq-Bsq-Cqq	2.1.3.	51.041	13.47	0.65
	110	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	71.10	18.76	0.9
	111	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.2.	96.20	25.39	1.22
	112	EP	ti	At-Ao-AB-Bssq-Cqq	2.1.	12.30	3.25	0.16
	113	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.2.	16.70	4.41	0.21
	114	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.2.	57.30	15.12	0.73
	115	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	8.40	2.22	0.11
	116	EP	ti	At-Ao-AB-Bssq-Cqq	3.1.5.+3.8.	7.60	2.01	0.1
	117	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.2.	54.50	14.38	0.69
	118	EP	ti	At-Ao-AB-Bssq-Cqq	3.2.	3.80	1.0	0.05
34-1	119	EP	ti	At-Ao-AB-Bssq-Cqq	3.2.+3.8.	4.60	100	0.06
35	120	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	3.2.+3.8.	20.019	44.57	0.25
	121	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	3.2.	19.30	42.96	0.25
	122	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	3.2.	5.60	12.47	0.07
36	123	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.7.	5.052	100	0.06
37	124	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	2.25	27.14	0.03
	125	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	6.048	72.86	0.08
38	126	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	3.127	100	0.04
39	127	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.7.	6.758	100	0.09
40	128	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.	3.392	100	0.04
40-1	129	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.	3.13	100	0.04
41	130	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	1.751	100	0.02
42	131	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	2.424	100	0.03
43	132	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.7.	2.261	100	0.03
44	133	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	6.136	100	0.08
45	134	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	0.516	100	0.01
46	135	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.8.	1.215	100	0.02
47	136	AS	eu	At-Ao-Cq	4.2.8.	1.044	100	0.01
48	137	AS	um-pr	At-Auq-ACq-Rp	4.2.8.	1.485	100	0.02
49	138	AS	um-pr	At-Auq-ACq-Rp	4.2.8.	0.702	100	0.01
50	139	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.	3.009	100	0.04
51	140	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	5.204	51.35	0.07
	141	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	4.93	48.65	0.06
52	142	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	1.932	100	0.02
53	143	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.468	100	0.02
54	144	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	2.278	100	0.03
55	145	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.514	100	0.01

56	146	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.954	100	0.01
57	147	AS	um-pr	At-Auq-ACq-Rp	8.4.	0.362	100	0.0
58	148	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	2.530	100	0.03
59	149	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	2.164	100	0.03
60	150	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	1.289	100	0.02
61	151	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.510	100	0.02
62	152	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.099	100	0.01
63	153	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	0.422	100	0.01
64	154	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	0.928	100	0.01
65	155	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	0.937	100	0.01
66	156	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	0.346	100	0.0
67	157	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	3.696	100	0.05
68	158	AS	eu	At-Ao-Cq	8.4.	6.349	100	0.08
69	159	RS	eu	At-Aom-AC-Cn-Cs	4.2.1.	5.344	100	0.07
70	160	AS	ka-pr	At-Aosq-Acksq-Cksq-Rp	8.4.	4.639	100	0.06
71	161	LV	ti	At-Ao-AE-El-EB-Bt	4.2.1.	6.164	100	0.08
72	162	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2-Cn	4.2.1.8.	0.665	100	0.01
73	163	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.8.	4.927	100	0.06
74	164	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	3.1.5.	2.425	100	0.03
75	165	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	3.1.5.	0.539	100	0.01
76	166	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	3.1.5.	3.529	100	0.04
77	167	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	3.1.5.	0.901	100	0.01
78	168	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	0.50	100	0.01
79	169	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.757	100	0.02
80	170	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	0.761	100	0.01
81	171	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.694	100	0.01
82	172	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	0.452	100	0.01
83	173	EL	st	At-Ao-ABw-Btw-Bt-BC-Cn	8.4.	4.091	100	0.05
84	174	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2sq-2Ao-Cs	8.4.	1.85	8.36	0.02
	175	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.	4.35	19.65	0.06
	176	RS	eu	At-Ao-AC-Cq	4.2.1.	15.935	71.99	0.2
85	177	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2sq-2Ao-Cs	8.4.	1.947	100	0.02
86	178	EL	st	At-Ao-ABw-Btw-Bt-BC-Cn	8.4.1.	4.98	100	0.06
87	179	50 % RS	eu	At-Ao-AC-Cn-Cqq	4.2.1.	7.581	100	0.1
		50% EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq				
88	180	50 % RS	eu	At-Ao-AC-Cn-Cqq	4.2.1.	23.716	76.59	0.3
		50% EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq				
	181	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	7.25	23.41	0.09
89	182	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	4.451	100	0.06
90	183	50 % RS	eu	At-Ao-AC-Cn-Cqq	4.2.1.	1.114	100	0.01
		50% EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq				
91	184	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2-Cn	8.4.	1.587	100	0.02
92	185	RS	eu	At-Ao-AC-Cq	4.2.1.	0.310	100	0.0
93	186	50 % RS	eu	At-Ao-AC-Cn-Cqq	4.2.1.	8.089	100	0.1
		50% EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq				
94	187	50 % RS	eu	At-Ao-AC-Cn-Cqq	4.2.1.	3.338	100	0.04
		50% EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq				
95	188	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	3.2.	3.79	100	0.05
96	189	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	8.4.1	1.102	100	0.01
97	190	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	4.2.1.	11.643	100	0.15
98	191	EL	st	At-Ao-ABw-Btw-Bt-BC-Cn	4.2.1.	1.25	100	0.02
99	192	RS	eu	At-Ao-AC-Cq	4.2.1.	0.931	100	0.01
100	193	RS	eu	At-Ao-AC-Cq	4.2.1.	0.978	100	0.01
101	194	50 % RS	eu	At-Ao-AC-Cn-Cqq	4.2.1.7.	7.771	100	0.1
		50% EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq				
102	195	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	4.2.1.7.	1.986	100	0.03
103	196	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.7.	36.409	64.95	0.46
	197	50 % RS	eu	At-Ao-AC-Cn-Cqq	4.2.1.	19.65	35.05	0.25
		50% EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq				
104	198	RS	eu	At-Ao-AC-Cq	4.2.1.	2.012	100	0.03
105	199	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	4.2.1.	2.609	100	0.03
106	200	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	4.2.1.	2.89	100	0.04

107	201	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	4.2.1.	0.826	100	0.01
108	202	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	63.271	100	0.8
108-1	203	50 % RS 50% EC	eu ti	At-Ao-AC-Cn-Cqq At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq	4.2.1.	6.210	100	0.08
109	204	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	2.217	100	0.03
110	205	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	1.114	100	0.01
111	206	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-BC-Cn	4.2.1.	1.106	100	0.01
112	207	RS	eu	At-Aom-AC-Cn-Csq	4.2.1.	0.518	100	0.01
113	208	RS	eu	At-Aom-AC-Cn-Csq	4.2.1.	0.765	100	0.01
114	209	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2-Cn	4.2.1.	1.536	100	0.02
115	210	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2-Cn	4.2.1.	4.565	100	0.06
116	211	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2-Cn	4.2.1.	13.896	100	0.18
117	212	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2-Cn	4.2.1.	6.948	100	0.09
118	213	RS	eu	At-Ao-Cn-Cqq	4.2.1.	3.162	100	0.04
119	214	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	0.395	100	0.01
120	215	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	0.524	100	0.01
121	216	AS	ka -pr	At-Aosq-Acksq-Cksq-Rp	4.2.1.8.	0.395	100	0.01
122	217	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	0.690	100	0.01
123	218	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	1.405	100	0.02
124	219	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.8.	7.224	100	0.09
125	220	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	2.10	15.35	0.03
	221	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	11.582	84.65	0.15
126	222	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.618	100	0.01
127	223	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.129	100	0.0
128	224	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.103	100	0.0
129	225	AS	eu-pr	At-Ao-Rp	4.2.1.	0.632	100	0.01
130	226	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.012	100	0.01
131	227	AS	eu-pr	At-Ao-Rp	8.4.1.	0.531	100	0.01
132	228	AS	eu-pr	At-Ao-Rp	8.4.1.	0.268	100	0.0
133	229	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	1.821	100	0.02
134	230	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	2.325	100	0.03
135	231	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	1.103	100	0.01
136	232	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	1.104	100	0.01
137	233	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.8.	0.645	100	0.01
138	234	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	2.019	100	0.03
139	235	AS	ka -pr	At-Aosq-Acksq-Cksq-Rp	8.4.	1.621	100	0.02
140	236	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	1.854	100	0.02
141	237	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	4.562	100	0.06
142	238	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	2.146	100	0.03
143	239	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	0.358	100	0.0
144	240	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	5.716	100	0.07
145	241	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	3.186	100	0.04
146	242	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.162	100	0.0
147	243	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	0.363	100	0.0
148	244	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.827	100	0.02
149	245	EC	di-st	At-Aow-AB-Bv-Cn	4.2.1.8.	1.20	11.43	0.02
	246	EL	ti	At-Ao-AB-Bt1-Bt2-Cn	4.2.1.	2.317	22.07	0.03
	247	EL	ti	At-Ao-AB-Bt-Cn	4.2.1.	3.65	34.77	0.05
	248	EL	ti	At-Ao-AB-Bt-BC-Cn	4.2.1.	1.60	15.24	0.02
	249	EL	ti	At-Ao-AB-Bt-BC-Cn	4.2.1.	1.73	16.49	0.02
150	250	EL	ti	At-Ao-AB-Bt-Cn	4.2.1.	2.168	100	0.03
151	251	RS	eu-qq	At-Ao-Cqq	4.2.1.8.	0.573	100	0.01
152	252	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.	1.423	100	0.02
153	253	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	8.922	100	0.11
154	254	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	7.509	100	0.1
155	255	RS	eu-qq	At-Ao-Cqq	4.2.1.8.	4.725	100	0.06
156	256	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	4.2.1.8.	2.349	100	0.03
157	257	AS	co-eu	At-Ao1-Ao2sq-2Ao-Csq	4.2.1.8.	6.10	43.03	0.08
	258	EC	ti	At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq	8.4.	8.075	56.97	0.1

158	259	EC	di	At-Ao-AB-Bv	8.4.1.	5.70	45.14	0.07
	260	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	6.926	54.86	0.09
159	261	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	6.58	100	0.08
160	262	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	1.362	100	0.02
161	263	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	1.085	100	0.01
162	264	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	16.164	100	0.21
163	265	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	4.403	100	0.06
164	266	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	3.261	100	0.04
165	267	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	4.062	100	0.05
166	268	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	5.360	100	0.07
167	269	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	2.148	100	0.03
168	270	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	0.569	100	0.01
169	271	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.	0.369	100	0.0
170	272	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	0.194	100	0.0
171	273	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.	2.828	100	0.04
172	274	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	2.105	100	0.03
173	275	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	2.261	100	0.03
174	276	EC	di	At-Ao-AB-Bv	4.2.1.8.	10.174	100	0.13
175	277	AS	eu-pr	At-Ao-Rp	8.4.1.	0.241	100	0.0
176	278	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.808	100	0.02
177	279	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.8.	6.223	100	0.08
178	280	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.8.	5.689	100	0.07
179	281	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	3.416	21.13	0.04
	282	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	12.75	78.87	0.16
180	283	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	7.28	100	0.09
181	284	AS	um-pr	At-Auq-ACq-Rp	8.4.1.	0.864	100	0.01
182	285	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	1.664	100	0.02
183	286	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	4.2.1.	8.541	100	0.11
184	287	AS	um-pr	At-Auq-ACq-Rp	4.2.1.	0.937	100	0.01
185	288	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.	4.609	100	0.06
186	289	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.	50.785	100	0.65
187	290	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.	2.773	100	0.04
188	291	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	7.192	13.23	0.09
	292	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	17.55	32.28	0.22
	293	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	29.63	54.49	0.38
189	294	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	1.91	100	0.02
190	295	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	6.827	100	0.09
191	296	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	0.604	100	0.01
192	297	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	4.2.1.8.	1.810	100	0.02
192-1	298	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	4.2.1.	15.80	45.74	0.2
	299	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	4.2.1.	12.20	28.98	0.16
	300	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	4.2.1.8.	14.10	34.31	0.18
192-2	301	DC	ti	At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq	4.2.1.8.	2.98	100	0.04
193	302	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	3.4.1.	13.70	5.78	0.17
	303	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	3.4.1.	10.90	4.6	0.14
	304	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	3.4.1.+3.4.2.	6.30	2.66	0.08
	305	EP	um	At-Au-AB-Bssq-Cqq	3.4.1.+3.4.2.	7.10	2.99	0.09
	306	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.2.+3.8.	15.75	6.64	0.2
	307	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	3.4.2.+3.8.	30.50	12.87	0.39
	308	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	3.4.2.+3.4.1.	59.70	25.18	0.76
	309	EP	um	At-Au-AB-Bssq-Cqq	2.2.	23.60	9.96	0.3
	310	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.2.	41.70	17.59	0.53
	311	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	3.1.5.+3.8.	20.415	8.61	0.26
	312	DC	um	At-Au-AB-Bvsq-Cqq	3.1.5.	7.40	3.12	0.09
194	313	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	3.1.5.	39.3	18.21	0.5
	314	EC	ti	At-Ao-AB-BVsq-R	3.1.5.+3.8.	78.90	36.57	1.0
	315	RZ	ka-qq	At-Amsq-ACKsq-Ckqq-R	3.1.5.	31.60	14.64	0.4

	316	RZ	ka-qg	At-Amsq-ACksq-Ckqg-R	3.1.5.	52.076	24.13	0.66
	317	EC	di	At-Ao-AB-Bv-Bvq	3.1.5.+3.8.	13.90	6.44	0.18
195	318	PD	um	At-Auq-Eaq-Bhsq-Cq-R	3.1.5.	3.89	1.03	0.05
	319	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	3.1.5.	7.0	1.85	0.09
	320	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	3.1.5.+3.8.	10.90	2.89	0.14
	321	DC	ti	Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q	3.1.5.	22.205	5.88	0.28
	322	PD	um	At-Auq-Eaq-Bhsq-Cq-R	3.1.5.	15.80	4.18	0.2
	323	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	36.50	9.67	0.46
	324	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	2.1.3.	69.75	18.47	0.89
	325	NS	cb-li	At-Au-AB-Bvq-R	2.2.	10.20	2.7	0.13
	326	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	2.2.	44.10	11.68	0.56
	327	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.4.1.	46.25	12.25	0.59
	328	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	54.10	14.33	0.69
	329	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	37.0	9.8	0.47
	330	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.1.5.+3.8.	19.90	5.27	0.25
196	331	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	73.75	13.0	0.94
	332	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.1.5.+3.8.	10.80	1.9	0.14
	333	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	77.90	13.73	0.99
	334	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	11.40	2.01	0.15
	335	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.+3.8.	15.80	2.78	0.2
	336	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	16.60	2.93	0.21
	337	RS	um-li	At-Au-ACq-Cq-R	2.1.3.	56.0	9.87	0.70
	338	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R	2.2.	12.823	2.26	0.16
	339	RS	um-li	At-Au-ACq-Cq-R	2.1.3.	32.60	5.75	0.41
	340	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.2.	38.70	6.82	0.49
	341	RS	um-li	At-Au-ACq-Cq-R	2.1.3.	69.10	12.18	0.88
	342	PD	ti	At-Ao-Es-Bs-Cq-R	2.1.3.	26.90	4.74	0.34
	343	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	31.10	5.48	0.4
	344	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	2.1.3.+3.8.	22.30	3.93	0.28
	345	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	12.60	2.22	0.16
	346	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	52.10	9.18	0.66
	347	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R	2.2.	6.90	1.22	0.09
197	348	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.+3.8.	67.80	20.73	0.86
	349	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	2.1.3.	62.50	19.11	0.8
	350	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	54.088	16.54	0.69
	351	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	40.50	12.38	0.52
	352	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.4.1.	38.80	11.86	0.49
	353	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.1.	41.30	12.63	0.53
	354	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.1.5.	22.10	6.76	0.28
198	355	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	3.4.1.	8.006	100	0.1
199	356	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R	3.4.1.	1.346	100	0.02
200	357	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R	3.4.1.	1.30	1.1	0.02
	358	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.1.	9.67	8.2	0.12
	359	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.	11.83	10.03	0.15
	360	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	3.4.1.	11.90	10.09	0.15
	361	RS	um-li	At-Au-ACq-Cq-R	2.1.	18.87	15.99	0.24
	362	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	3.4.1.	11.58	9.81	0.15
	363	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	2.1.	21.12	17.9	0.27
	364	RS	um-li	At-Au-ACq-Cq-R	2.1.	18.85	15.98	0.24
	365	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.	12.871	10.91	0.16
201	366	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.3.	87.60	25.63	1.11
	367	EP	ti	At-Ao-AB-Bs-BC-Cq	2.1.3.	33.20	9.71	0.42
	368	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.	71.678	20.97	0.91

	369	RS	um-li	At-Au-ACq-Cq-R	2.1.3.	85.70	25.07	1.09
	370	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	63.60	18.61	0.80
202	371	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.3.	91.60	6.86	1.17
	372	NS	cb-li	At-Au-AB-Bvq-R	2.2.	31.30	2.35	0.4
	373	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	16.30	1.22	0.21
	374	NS	cb-li	At-Au-AB-Bvq-R	2.2.	47.20	3.54	0.6
	375	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.2.	81.67	6.12	1.04
	376	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.3.	94.38	7.07	1.2
	377	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	88.80	6.65	1.13
	378	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	79.0	5.92	1.01
	379	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.3.	73.80	5.53	0.94
	380	NS	cb-li	At-Au-AB-Bvq-R	2.2.	31.90	2.39	0.41
	381	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	81.0	6.07	1.03
	382	EP	um-qg	At-Au-ABsq-Bsq-Cq	2.1.3.	63.50	4.76	0.81
	383	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.2.	29.70	2.23	0.38
	384	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	92.50	6.93	1.18
	385	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bsq-R	2.2.	36.10	2.7	0.46
	386	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	90.60	6.79	1.15
	387	PD	um	At-Au-AE-Es-Bs-Bsq-R	2.2.	34.10	2.55	0.43
	388	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	2.1.3.	58.40	4.38	0.74
	389	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	2.1.3.	29.40	2.2	0.37
	390	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	64.974	4.87	0.82
	391	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	2.1.3.	92.65	6.94	1.18
	392	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.1.3.	25.80	1.93	0.33
203	393	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.2.	3.25	4.8	0.04
	394	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	6.85	10.13	0.09
	395	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.2.	18.40	27.2	0.23
	396	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.1.2.	39.147	57.87	0.5
204	397	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	11.774	37.66	0.15
	398	DC	um	At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.	11.84	37.87	0.15
	399	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.2.	7.65	24.47	0.1
205	400	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.2.	4.0	1.32	0.05
	401	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.2.	11.20	3.7	0.14
	402	50% RS 50% LS	um-li di	At-Au-ACq-Cq-R Aou-R	2.1.2.+2.1.3.	39.50	13.06	0.5
	403	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.2.+2.1.3.	39.70	13.12	0.50
	404	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.2.+2.1.3.	70.60	23.34	0.9
	405	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.1.3.	15.0	4.96	0.19
	406	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	2.1.3.	42.10	13.92	0.54
	407	DC	ti	At-Ao-AB-Bv1-Bv2	2.1.3.	33.70	11.14	0.43
	408	50 % RS 50 % DC	um-li um	At-Au-ACq-Cq-R At-Au-AB-Bvq-Cq-R	2.1.3.+2.1.2.	28.88	9.55	0.37
	409	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.2.	17.80	5.88	0.23
205-1	410	DC	um	At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R	2.2.	1.19	100	0.02
						7859.851		100

Tipul de stațiune:

- 2.1.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip *Festuca airoides*.
- 2.1.2.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip *Agrostis rupestris*.
- 2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.
- 2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens*-*Nardus stricta*.
- 2.2.1.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip tufarisuri de *Ericaceae*.

- 3.1.5.- Etajul boreal, Seria *FESTUCA RUBRA*, Tip *Nardus stricta*.
- 3.2.- Etajul boreal, Seria *FESTUCA RUBRA*, Tip *Festuca ovina*.

- 3.4.1.- Etajul boreal, Seria *FESTUCA RUBRA*, Tip *Vaccinium myrtillus*.
- 3.4.2.- Etajul boreal, Seria *FESTUCA RUBRA*, Tip *Juniperus communis* ssp. *nana*.
- 3.6.- Etajul boreal, Seria *FESTUCA RUBRA*, Tip *Deschampsia caespitosa*-*Festuca rubra*.
- 3.8.- Etajul boreal, Seria *RUMEX ALPINUS*, Tip *Rumex alpinus*.
- 4.2.1.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag și de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS*-*FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris*-*Festuca rubra*.
- 4.2.1.7.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag și de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS*-*FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris*-*Festuca rubra*, Subtip *Nardus stricta*.
- 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag și de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS*-*FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris*-*Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.
- 4.2.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag și de amestec de fag cu rasinoase), Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Deschampsia caespitosa*.
- 8.4.-Pajisti din lunci și depresiuni, Seria *AGROSTIS STOLONIFERA*, Tip *Agrostis stolonifera*-*Agropyron repens*.
- 8.4.1.-Pajisti din lunci și depresiuni, Seria *AGROSTIS STOLONIFERA*, Tip *Agrostis stolonifera*-*Agropyron repens*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

3.4 Rețeaua hidrografică

Din punct de vedere hidrografic teritoriul Malaia se situează cu cca 2/3 din suprafața (partea vestică și centrală) în bazinul râului Latorita (de fapt întregul bazin al Latoritei se dezvoltă pe teritoriul comunei Malaia). Principalii afluenți sunt paraul Rudareasa pe partea stângă și Holuzu și Repedea pe partea dreaptă.

Treimea estică a comunei se situează în bazinul hidrografic al râului Lotru (sectorul central al acestuia). Principalii afluenți în afara râului Latorita sunt Valea Rea și Pascoaia pe partea stângă și Valea Malaia pe partea dreaptă.

Panza freatică, cantonată în depozite fluviale grosiere scheletice, se situează la adâncimi de 2-4m în zona de lunca. În zona montană apă pedofreatică se situează în general la adâncimi mai mari de 10m. De asemenea în această zonă sunt frecvente izvoarele de coastă.

3.5 Date climatice

Clima.

Climatul localitatii Malaia se incadreaza in climatul general temperat continental, specific etajului montan al carpatilor Meridionali. Pozitia geografica in partea centrala a zonei montane, precum si asezarea comunei de-a lungul culoarului Lotrului modifica zonalitatea climatica latitudinala in zonalitate climatica altitudinala, implicandu-i caracteristici proprii.

Ca urmare a particularitatilor reliefului, a morfologiei acestuia, orientarii versantilor, a vegetatiei si retelei hidrografice, localitatea Malaia prezinta cateva particularitati climatice locale, respectiv tipuri de topoclimat, dupa cum urmeaza:

- topoclimatul de depresiune, respectiv topoclimatul de culoar (zona satelor Malaia, Ciunget , Salistea);

- topoclimatul versantilor cu expunere sudica pentru rama montana inconjuratoare, in care gradul ridicat de insorire determina existenta unor temperaturi medii anuale mai ridicate, umiditate relativa mai redusa, strat de zapada mai subtire, un numar mai redus de zile cu zapada;

- topoclimatul versantilor cu expozitie nordica (Muntii Capatanii) caracterizat prin umiditatea aerului mai ridicata, precipitatii mai abundente, ceata, temperaturi ceva mai coborate;

- topoclimatul lacurilor artificiale (Malaia si Bradisor), caracterizat printr-un regim termic moderat, umiditate ridicata, circulatie locala a aerului sub forma vanturilor locale;

- topoclimatul culmilor montane ale caror particularitati sunt legate de altitudinea culmilor, orientarea si gradul lor de fragmentare.

De asemenea pentru caracterizarea climatica, in conditiile in care o statie meteo reprezentativa pentru aceasta zona nu exista, s-au preluat date dintr-un studiu al IMH Bucuresti privind zonalitatea si fluctuatiile resurselor agroclimatice ale judetului Valcea. Conform acestuia se pot desprinde urmatoarele aspecte:

Regimul termic

Marea variabilitate a temperaturii de la un an la altul, adesea chiar de la o zi la alta este trasatura meteorologica de baza. De asemenea se observa o repartitie a **temperaturii medii anuale** in functie de altitudine dupa cum urmeaza:

- < 0 grade C intalnita in cateva areale in zona varfurilor inalte (Urdele, Puru, Ursu)

- 0-2 grade C in zona montana inalta (culmile principale ale muntilor Lotru Latoritei si Capatanii)

2-4 grade C in zona montana medie (sectoarele superioare si mijlocii ale versantilor ce insotesc culmile)

4-6 grade C in zona montana joasa (versantii limitrofi raului Lotru)

6-8 grade C sectorul apartinand depresiunii Lovistea (zona satelor Salistea si Malaia)

Regimul pluviometric.

La fel ca si cealalta componenta climatica, precipitatiile prezinta o mare variabilitate. Datele referitoare la precipitatii sunt preluate din acelasi material anterior mentionat.. **Precipitatiile medii anuale** sunt repartizate astfel:

>1400mm/an in zona varfurilor Urdele si Ursu

1200-1400 mm/an in zona montana inalta

1000-1200 mm/an-zona montana medie

800-1000 mm/an zona montana joasa

600-800 mm/an in zona satelor Salistea si Malaia.



Fig. 12 -13 Aspecte din pajiştea „Golul de munte Muntinu Mare”, analizată

CAP. 4. VEGETAȚIA

4.1 Date fitoclimatice

Constituie alaturi de clima un factor pedogenetic de cea mai mare importanta atat prin influenta directa (bioacumularea) cat si prin influenta pe care o exercita asupra climei (poate modifica umiditatea, temperatura, circulatia apei in sol, actiunea vantului, etc.). Are de asemenea un rol deosebit in protectia solului impotriva eroziunii.

Cu peste din teritoriu ocupat de paduri si cu un relief foarte variat (munti, zona depresionara, terase si lunci) teritoriul Malaia dispune de o flora diversificata. Functie de scarificarea pe zone de altitudine a reliefului, flora si fauna este specifica fiecarei forme de relief in parte. **Zona submontana (depresiunea)** cuprinde suprafete bine impadurite cu fagete. In aceste zone impadurite esentele lemnoase sunt: fagul (fagus silvatica), mestecanul (betula verucoasa), teiul (tilia tomentosa), paltinul (acer pseudoplatanus), artarul (acer platanoides), ulmul de munte (ulmus montana), paducelul (crataegus monogyna), scorusul de munte (sorgus aucuparia), porumbarul (prunus spinosa), macesul (rosa tomentosa), sangerul (cornus sanguinea), alunul (corilus avelana), carpenul (carpinus betulus), jugastrul (acer compestre). Toate aceste esente lemnoase alterneaza si cu suprafetele ocupate de fanete sau/si pasuni. In zonele joase si umede ale principalelor cursuri de apa intalnim specii hidrofile precum arinul si salcia iar in poienitele din paduri sau in zonele limitrofe acestora se intalnesc numeroase plante ierboase precum untisorul (ficaria verna), brebenei (coridalis solida), fragii de padure (fragaria vesca), viorea (scila bifolia), viorea alba (viola alba), ceapa ciorii (gagea arvensis), rostopasta (chelidonium majus), trifoiul alb (trifolium repens), busuiocul salbatic (prunella laciniata) si alte numeroase specii de graminee.

Pe marginea drumurilor si terenurilor virane cresc numeroase buruieni precum urzica (urtica dioica), brusturi (artium lappa), pelinul bun (athemisia absinthum) si scaiul (cirsium).

4.2 Descrierea tipurilor de stațiune

Etajul padurilor de fag se intinde pe pantele muntilor din sectorul montan inferior si cea mai mare parte din sectorul mediu, intre 800-1400 de metri si chiar mai sus. In afara de esentele de fag, paltin, carpin si ulm de munte (intalnite si in padurile din zona depresionara), in etajul fagului mai intalnim si plopul tremurator, salcia capreasca, socul si smeurul. Tot din flora acestui etaj face parte si larixul. In zona mai intalnim: spanzul, floarea pastelui, ghiocelul, macrisul iepurelui, brandusa de munte, crucea voinicului si altele. Dintre subarbusti : feriga, matraguna si afinul.

Etajul coniferelor apare in sectorul montan mediu si superior in intervalul altitudinal 1400-1800 (1900)m.

Flora este bine reprezentata de catre ferigi. Esentele lemnoase sunt reprezentate numai de conifere: molidul (*picea excelsa*) si bradul (*abies alba*)

In raristile padurilor se regaseste smeurul, caprifoiul dar si socul rosu. In imediata apropiere a cursurilor de apa ce dreneaza zona, se intalneste arinul de munte (*alnus viridis*).

Ultimul etaj al florei de pe teritoriul localitatii il ocupa **etajul pajistilor** de pe golurile montane, pe culmile din sectorul montan inalt. Ca si in cazul etajului coniferelor pajistile montane sunt reprezentative, acestea regasindu-se in toate masivele montane. Aici intalnim teposica (*nardus stricta*), paiusul rosu (*festuca rubra*), iarba mielor (*phleum alpinum*), care constituie baza pasunatului.

In arealele cu exces de umiditate se dezvoltă puternic vegetatia de tip hidrofil cum de ex: firuta (*Poa palustris*), tipirigul (*Juncus effusus* si *conglomeratus*), piperul broastei (*Polygonum hydropiper*) si papura si trestie de balta.

4.3 Principalele specii de plante din vegetația pajiștilor

Imagini cu vegetația din trupurile de pășune studiate



Crataegus monogyna – Păducel



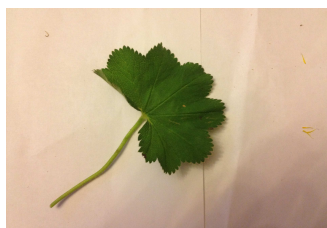
Prunus spinosa – Porumbar



Rosa canina - măceșul



Aconitum –Omag



Alchemilla convivens



Antennaria dioica



Campanula serrata – clopoțel



Carrex ovalis rogoz



Festuca rubra – păiuș roșu



Geum montanum mărțișor



Myosotis scorpioides – Nu mă uita



Pedicularis verticillata Vârtejul pământului



Phleum alpinum



Ranunculus repens –Piciorul cocoșului



Rumex alpinus- Stevia stânelor



Selaginella selaginelloides



Thymus balcanicus cimbrișor



Vaccinium myrtillus-afin de munte



Veratrum album – Steregoie



Viola declinata – Trei frați pătați



Equisetum arvense- Coadă calului

4.3. Principalele tipuri de pajiști și răspândirea lor -Descrierea tipurilor de pășune

Tabelul 219

Nr. trup	Parcela de fertilizare (descriptiva)	Tip de stațiune	Suprafata (ha)
1	1	2.1.3.	23.82
	2	2.1.3.	17.25
	3	3.6.	24.80
	4	3.4.1.	22.58
	5	3.1.5.+3.8.	13.03
	6	3.1.5.	28.53
	7	3.1.5.	33.60
	8	3.4.1.	23.35
	9	2.1.	16.67
	10	3.4.1.	22.45
	11	3.4.1.	6.37
	12	3.1.5.+3.8.	10.80
	13	3.1.5.	74.00
	14	3.1.5.	83.70
	15	3.1.5.	44.70
	16	3.1.5.	25.848
	17	3.1.5.	34.10
	18	3.1.5.	10.80
2	19	2.1.	18.056
	20	2.2.	16.90
	21	2.1.	56.10
	22	2.1.	55.20
	23	2.1.	50.50
3	24	2.2.	13.8
4	25	2.1.	26.29
	26	2.1.	7.95
	27	2.2.	11.60
	28	2.1.	8.55
	29	2.1.	9.10
	30	2.2.1.	55.40
	31	3.4.1.	86.175
	32	2.2.1.	23.40
	33	2.1.	24.90
	34	3.1.5.	44.40
	35	3.1.5.+3.8.	53.10
	36	3.1.5.+3.8.	46.70
	37	3.4.1.	52.60
	38	3.4.1.	55.10
	39	3.1.5.+3.8.	51.30
	40	2.1.	18.60
	41	3.4.1.	8.30
5	42	2.2.1.	29.80
	43	2.2.1.	20.75
	44	2.2.1.	13.013
6	45	2.2.1.	24.993
7	46	2.2.1.	54.70
	47	2.2.1.	20.90
	48	2.1.	31.00
	49	3.1.5.+3.8.	51.010
	50	3.1.5.	45.00
	51	2.1.	24.70
	52	2.1.	48.70

8	53	3.1.5.	16.60
	54	3.1.5.	34.50
	55	3.1.5.+3.8.	55.35
	56	2.1.	24.20
	57	2.1.	49.90
	58	2.2.1.	34.40
	59	2.1.	55.10
	60	2.2.	52.50
	61	2.1.	18.10
	62	2.1.	33.20
	63	3.1.5.+3.8.	42.25
	64	3.1.5.	28.70
	65	2.2.1.	13.90
	66	3.1.5.+3.8.	45.30
	67	3.4.2.	76.90
	68	2.2.	41.60
	69	2.1.	25.40
	70	2.1.	30.30
9	71	3.1.5.+3.8.	7.522
10	72	3.6.	1.809
11	73	3.2.+3.8.	1.659
12	74	3.2.	0.084
13	75	3.2.	0.387
14	76	3.2.+3.8.	14.466
15	77	4.2.1.7.	11.70
	78	4.2.1.7.	17.07
	79	4.2.1.7.	19.401
16	80	4.2.1.7.	1.399
17	81	4.2.1.7.	6.58
	82	4.2.1.7.	7.687
18	83	4.2.1.7.	8.70
	84	4.2.1.7.	12.424
	85	4.2.1.7.	2.75
	86	4.2.1.7.	9.80
19	87	4.2.1.7.	12.056
20	88	4.2.1.7.	6.054
21	89	4.2.1.7.	6.32
	90	4.2.1.7.	35.45
	91	4.2.1.7.	17.726
22	92	4.2.1.	14.815
23	93	4.2.1.7.	15.63
	94	4.2.1.7.	18.105
	95	4.2.1.	20.40
	96	4.2.1.7.	12.74
24	97	4.2.1.	6.628
25	98	4.2.1.	0.19
26	99	4.2.1.7.	0.658
27	100	4.2.1.7.	3.383
27-1	101	4.2.1.	1.41
27-2	102	4.2.1.	1.70
28	103	4.2.1.	0.581
29	104	4.2.1.	0.742
30	105	4.2.1.	1.063
31	106	4.2.1.	3.574
32	107	4.2.1.	0.224
33	108	3.1.5.+3.8.	27.298
34	109	2.1.3.	51.041
	110	2.1.3.	71.10
	111	3.4.2.	96.20
	112	2.1.	12.30
	113	3.4.2.	16.70

	114	3.4.2.	57.30
	115	3.1.5.	8.40
	116	3.1.5.+3.8.	7.60
	117	3.2.	54.50
	118	3.2.	3.80
34-1	119	3.2.+3.8.	4.60
35	120	3.2.+3.8.	20.019
	121	3.2.	19.30
	122	3.2.	5.60
36	123	4.2.1.7.	5.052
37	124	4.2.1.7.	2.25
	125	4.2.1.	6.048
38	126	4.2.1.	3.127
39	127	4.2.1.7.	6.758
40	128	4.2.1.	3.392
40-1	129	4.2.1.	3.13
41	130	4.2.1.	1.751
42	131	4.2.1.	2.424
43	132	4.2.1.7.	2.261
44	133	4.2.1.	6.136
45	134	4.2.1.	0.516
46	135	4.2.8.	1.215
47	136	4.2.8.	1.044
48	137	4.2.8.	1.485
49	138	4.2.8.	0.702
50	139	4.2.1.	3.009
51	140	4.2.1.	5.204
	141	4.2.1.	4.93
52	142	4.2.1.	1.932
53	143	4.2.1.	1.468
54	144	4.2.1.	2.278
55	145	4.2.1.	0.514
56	146	4.2.1.	0.954
57	147	8.4.	0.362
58	148	4.2.1.	2.530
59	149	4.2.1.	2.164
60	150	4.2.1.	1.289
61	151	4.2.1.	1.510
62	152	4.2.1.	1.099
63	153	4.2.1.	0.422
64	154	4.2.1.	0.928
65	155	4.2.1.	0.937
66	156	4.2.1.	0.346
67	157	4.2.1.	3.696
68	158	8.4.	6.349
69	159	4.2.1.	5.344
70	160	8.4.	4.639
71	161	4.2.1.	6.164
72	162	4.2.1.8.	0.665
73	163	4.2.1.8.	4.927
74	164	3.1.5.	2.425
75	165	3.1.5.	0.539
76	166	3.1.5.	3.529
77	167	3.1.5.	0.901
78	168	4.2.1.	0.50
79	169	4.2.1.	1.757
80	170	4.2.1.	0.761
81	171	4.2.1.	0.694
82	172	4.2.1.	0.452
83	173	8.4.	4.091
84	174	8.4.	1.85

	175	4.2.1.	4.35
	176	4.2.1.	15.935
85	177	8.4.	1.947
86	178	8.4.1.	4.98
87	179	4.2.1.	7.581
88	180	4.2.1.	23.716
	181	4.2.1.	7.25
89	182	4.2.1.	4.451
90	183	4.2.1.	1.114
91	184	8.4.	1.587
92	185	4.2.1.	0.310
93	186	4.2.1.	8.089
94	187	4.2.1.	3.338
95	188	3.2.	3.79
96	189	8.4.1	1.102
97	190	4.2.1.	11.643
98	191	4.2.1.	1.25
99	192	4.2.1.	0.931
100	193	4.2.1.	0.978
101	194	4.2.1.7.	7.771
102	195	4.2.1.7.	1.986
103	196	4.2.1.7.	36.409
	197	4.2.1.	19.65
104	198	4.2.1.	2.012
105	199	4.2.1.	2.609
106	200	4.2.1.	2.89
107	201	4.2.1.	0.826
108	202	4.2.1.	63.271
108-1	203	4.2.1.	6.210
109	204	4.2.1.	2.217
110	205	4.2.1.	1.114
111	206	4.2.1.	1.106
112	207	4.2.1.	0.518
113	208	4.2.1.	0.765
114	209	4.2.1.	1.536
115	210	4.2.1.	4.565
116	211	4.2.1.	13.896
117	212	4.2.1.	6.948
118	213	4.2.1.	3.162
119	214	4.2.1.8.	0.395
120	215	4.2.1.8.	0.524
121	216	4.2.1.8.	0.395
122	217	4.2.1.8.	0.690
123	218	4.2.1.8.	1.405
124	219	4.2.1.8.	7.224
125	220	4.2.1.	2.10
	221	4.2.1.	11.582
126	222	4.2.1.	0.618
127	223	4.2.1.	0.129
128	224	4.2.1.	0.103
129	225	4.2.1.	0.632
130	226	4.2.1.	1.012
131	227	8.4.1.	0.531
132	228	8.4.1.	0.268
133	229	4.2.1.	1.821
134	230	4.2.1.	2.325
135	231	4.2.1.8.	1.103
136	232	4.2.1.8.	1.104
137	233	4.2.1.8.	0.645
138	234	4.2.1.8.	2.019
139	235	8.4.	1.621

140	236	4.2.1.8.	1.854
141	237	4.2.1.8.	4.562
142	238	4.2.1.8.	2.146
143	239	4.2.1.8.	0.358
144	240	4.2.1.	5.716
145	241	4.2.1.	3.186
146	242	4.2.1.	0.162
147	243	4.2.1.	0.363
148	244	4.2.1.	1.827
149	245	4.2.1.8.	1.20
	246	4.2.1.	2.317
	247	4.2.1.	3.65
	248	4.2.1.	1.60
	249	4.2.1.	1.73
150	250	4.2.1.	2.168
151	251	4.2.1.8.	0.573
152	252	4.2.1.	1.423
153	253	4.2.1.8.	8.922
154	254	4.2.1.8.	7.509
155	255	4.2.1.8.	4.725
156	256	4.2.1.8.	2.349
157	257	4.2.1.8.	6.10
	258	8.4.	8.075
158	259	8.4.1.	5.70
	260	4.2.1.8.	6.926
159	261	4.2.1.8.	6.58
160	262	4.2.1.8.	1.362
161	263	4.2.1.8.	1.085
162	264	4.2.1.8.	16.164
163	265	4.2.1.8.	4.403
164	266	4.2.1.8.	3.261
165	267	4.2.1.8.	4.062
166	268	4.2.1.8.	5.360
167	269	4.2.1.8.	2.148
168	270	4.2.1.8.	0.569
169	271	4.2.1.	0.369
170	272	4.2.1.8.	0.194
171	273	4.2.1.	2.828
172	274	4.2.1.8.	2.105
173	275	4.2.1.8.	2.261
174	276	4.2.1.8.	10.174
175	277	8.4.1.	0.241
176	278	4.2.1.	1.808
177	279	4.2.1.8.	6.223
178	280	4.2.1.8.	5.689
179	281	4.2.1.8.	3.416
	282	4.2.1.8.	12.75
180	283	4.2.1.8.	7.28
181	284	8.4.1.	0.864
182	285	4.2.1.	1.664
183	286	4.2.1.	8.541
184	287	4.2.1.	0.937
185	288	4.2.1.	4.609
186	289	4.2.1.	50.785
187	290	4.2.1.	2.773
188	291	4.2.1.8.	7.192
	292	4.2.1.8.	17.55
	293	4.2.1.8.	29.63
189	294	4.2.1.8.	1.91
190	295	4.2.1.8.	6.827
191	296	4.2.1.8.	0.604

192	297	4.2.1.8.	1.810
192-1	298	4.2.1.	15.80
	299	4.2.1.	12.20
	300	4.2.1.8.	14.10
192-2	301	4.2.1.8.	2.98
193	302	3.4.1.	13.70
	303	3.4.1.	10.90
	304	3.4.1.+3.4.2.	6.30
	305	3.4.1.+3.4.2.	7.10
	306	3.4.2.+3.8.	15.75
	307	3.4.2.+3.8.	30.50
	308	3.4.2.+3.4.1.	59.70
	309	2.2.	23.60
	310	3.4.2.	41.70
	311	3.1.5.+3.8.	20.415
	312	3.1.5.	7.40
194	313	3.1.5.	39.3
	314	3.1.5.+3.8.	78.90
	315	3.1.5.	31.60
	316	3.1.5.	52.076
	317	3.1.5.+3.8.	13.90
195	318	3.1.5.	3.89
	319	3.1.5.	7.0
	320	3.1.5.+3.8.	10.90
	321	3.1.5.	22.205
	322	3.1.5.	15.80
	323	2.1.3.	36.50
	324	2.1.3.	69.75
	325	2.2.	10.20
	326	2.2.	44.10
	327	3.4.1.	46.25
	328	2.1.3.	54.10
	329	2.1.3.	37.0
	330	3.1.5.+3.8.	19.90
196	331	2.1.3.	73.75
	332	3.1.5.+3.8.	10.80
	333	2.1.3.	77.90
	334	2.1.3.	11.40
	335	2.1.3.+3.8.	15.80
	336	2.1.3.	16.60
	337	2.1.3.	56.0
	338	2.2.	12.823
	339	2.1.3.	32.60
	340	2.2.	38.70
	341	2.1.3.	69.10
	342	2.1.3.	26.90
	343	2.1.3.	31.10
	344	2.1.3.+3.8.	22.30
	345	2.1.3.	12.60
	346	2.1.3.	52.10
	347	2.2.	6.90
197	348	2.1.3.+3.8.	67.80
	349	2.1.3.	62.50
	350	2.1.3.	54.088
	351	2.1.3.	40.50
	352	3.4.1.	38.80
	353	3.4.1.	41.30
	354	3.1.5.	22.10
198	355	3.4.1.	8.006

199	356	3.4.1.	1.346
200	357	3.4.1.	1.30
	358	3.4.1.	9.67
	359	2.1.	11.83
	360	3.4.1.	11.90
	361	2.1.	18.87
	362	3.4.1.	11.58
	363	2.1.	21.12
	364	2.1.	18.85
	365	2.1.	12.871
201	366	2.1.3.	87.60
	367	2.1.3.	33.20
	368	2.1.	71.678
	369	2.1.3.	85.70
	370	2.1.3.	63.60
202	371	2.1.3.	91.60
	372	2.2.	31.30
	373	2.1.3.	16.30
	374	2.2.	47.20
	375	2.2.	81.67
	376	2.1.3.	94.38
	377	2.1.3.	88.80
	378	2.1.3.	79.0
	379	2.1.3.	73.80
	380	2.2.	31.90
	381	2.1.3.	81.0
	382	2.1.3.	63.50
	383	2.2.	29.70
	384	2.1.3.	92.50
	385	2.2.	36.10
	386	2.1.3.	90.60
	387	2.2.	34.10
	388	2.1.3.	58.40
	389	2.1.3.	29.40
	390	2.1.3.	64.974
203	391	2.1.3.	92.65
	392	2.1.3.	25.80
	393	2.2.	3.25
	394	2.1.3.	6.85
	395	2.1.2.	18.40
204	396	2.1.2.	39.147
	397	2.1.3.	11.774
	398	2.1.3.	11.84
	399	2.2.	7.65
205	400	2.2.	4.0
	401	2.1.2.	11.20
	402	2.1.2.+2.1.3.	39.50
	403	2.1.2.+2.1.3.	39.70
	404	2.1.2.+2.1.3.	70.60
	405	2.1.3.	15.0
	406	2.1.3.	42.10
	407	2.1.3.	33.70
	408	2.1.3.+2.1.2.	28.88
	409	2.2.	17.80
205-1	410	2.2.	1.19
TOTAL SUPRAFAȚĂ = 7859.851 HA			

4.4.1.Descrierea tipurilor de pășune

4.4.1.1 Pajiști de *festuca rubra* (păiuș roșu)

Răspândire și ecologie. Arealul fitogeografic al pajiștilor de *Festuca rubra*, corespunde etajului pădurilor de molid (*Picea abies*), cunoscut și sub denumirea de etajul boreal, care atinge altitudinea de 1800 m în Carpații Meridionali și Occidentali și 1600 m în nordul Carpaților Orientali. Solurile sunt oligobazice sau oligomezobazice, oligomezotrofe, de la moderat până la foarte puternic acide: brune, brune acide, brune feriiluviale, rendzine, litosoluri. Vegetația pajiștilor de *Festuca rubra*, datorită pășunatului abuziv și a scăderii fertilității solului este invadată pe suprafețe apreciabile de specia nevaloroasă *Nardus stricta* (părul porcului, țepoșică). Pe soluri sărace, compacte se instalează *Deschampsia caespitosa* (târșă), care este o graminee cu valoare furajeră foarte scăzută. Pe suprafețele supratârlite apar buruieni de târlă ca urzici (*Urtica sp.*), știrigoaie (*Veratrum album*), ștevie (*Rumex sp.*), brândușa de toamnă (*Colchicum autumnale*) și altele. Vegetația lemnoasă invadantă este reprezentată de arbuști ca: ienupăr (*Juniperus sibirica*), specii de *Vaccinium* și puieti de arbori, în special de molid. *Festuca rubra* are o valoare furajeră bună. Valoare pastorală a pajiștilor de păiuș roșu este foarte heterogenă, de la mediocră spre bună, cu o producție de 5-15 t/ha MV, respectiv 0,5 UVM/ha.

4.4.1.2. Pajiștile degradate de *Nardus stricta* (țepoșica)

Răspândire și ecologie. Pajiștile de țepoșică au o largă răspândire în etajul molidișurilor și al jnepenișurilor (*Pinus mugo*) în toți munții înalți din Carpații românești. *Nardus stricta*, specia care domină, are o plasticitate ecologică foarte mare, fiind adaptată la condiții de umiditate și temperatură diferite, de la 300 m până la 2200 m altitudine, pe soluri acide, neaerisite, oligobazice și oligotrofe. Solurile sunt în principal brune feriiluviale, brune acide, podzoluri, luvisoluri albice, puternic acide.

Valoarea furajeră a țepoșicii este foarte scăzută, fiind considerată o specie nevaloroasă.

Valoarea pastorală este de asemenea foarte scăzută cu producții de 3-5 t/ha MV, cu o consumabilitate de 35-50%, și o capacitate medie de 0,4 UVM/ha.

4.4.1.3. Pajiștile din lunci și depresiuni – Pajiști AZONALE

Aceste pajiști sunt influențate în mare măsură de condițiile de sol și umiditate specifice luncilor râurilor și depresiunilor intramontane. Pădurile de luncă (zăvoaiele) sunt răspândite în albiile majore ale râurilor, având ca specii dominante arinul negru (*Alnus glutinosa*), plopul alb (*Populus alba*), sălcii (*Salix sp.*), ulmi (*Ulmus sp.*), la altitudine arinul alb (*Alnus incana*) și altele.

Vegetația ierboasă poate fi dominată de următoarele specii care edifică tipuri de pajiști distincte:

Agrostis stolonifera (iarba câmpului)

Alopecurus pratensis (coada vulpii)

Poa pratensis (firuța)

Lolium perenne (iarba de gazon, raigrasul peren)

Arrhenatherum elatius (ovăsciorul)

Festuca pratensis (păiușul de livezi) și alte specii foarte valoroase furajere care au fost introduse deja în cultură.

Modul de folosință al acestor pajiști este în regim de fâneată și uneori mixt (fâneată-pășune). Aceste tipuri de pajiști naturale au producțiile cele mai ridicate, datorită regimului de umiditate favorabil și solurilor bogate aluvionare din luncile râurilor. Valoarea pastorală este bună spre foarte bună.

4.5. Descrierea vegetației lemnoase

Vegetația lemnoasă

Tabelul 220

Nr. Crt.	Localitatea	Arbori	Arbuști
1	Malaia	<i>Picea excels</i> (molid), <i>Fagus sylvatica</i> (fagul), <i>Betula verucoasa</i> (mesteacănul), <i>Tilia tomentosa</i> (teiul), <i>Acer pseudoplatoides</i> (arțarul), <i>Acer pseudoplatanus</i> (platinul), <i>Ulmus montana</i> (ulmul de munte), <i>Carpinus betula</i> (carpenul), <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Populus alba</i> , <i>Ulmus sp</i> , etc	<i>Pinus mugo</i> (Jnepeniș) <i>Vaccinium myrtillus</i> (Afin de munte) <i>Crataegus monogyna</i> (păducelul) <i>Sorgus ancuparia</i> (scorușul de munte) <i>Corilus avelana</i> (alunul), zmeurul (<i>Rubus idaeus</i>), <i>Prunus spinosa</i> (porumbar) <i>Rosa canina</i> (măceș) rugul (<i>Rubus hirtus</i>)

CAP. 5. CADRUL DE AMENAJARE

5.1. Procedee de culegere a datelor din teren

Culegerea datelor s-a făcut în felul următor:

- Pentru obținerea informațiilor privind datele generale din Comuna Malaia s-a folosit monografia comunei Malaia.
- Pentru obținerea informațiilor privind altitudinea în Comuna Malaia s-a folosit aplicația Google Earth 2014, iar pentru datele privind panta s-au folosit datele din aplicațiile APIA și studiul pedologic.
- Pentru clasificarea vegetației au fost identificate speciile conform anexelor din ghid la faza de teren.
- Pentru datele pedologice s-a folosit - *Studiu pedologic și agrochimic necesar întocmirii amenajamentului pastoral pentru pășunea comunei Malaia.*

5.2 Obiective social-economice și ecologice

Obiectivele social-economice, ecologice, estetice și de protecție a mediului urmărite în prezentul amenajament pastoral sunt:

- asigurarea spațiilor special amenajate pentru adăparea animalelor;
- asigurarea refugiilor pentru crescătorii de animale;
- întreținerea pajiștilor permanente prin asigurarea unui nivel minim de pășunat de 0,3 UVM/ha și/sau prin cosirea lor cel puțin o dată pe an sau prin efectuarea unor lucrări de întreținere în cazul pajiștilor permanente care nu mai sunt folosite pentru producție;
- interzicerea arderii pajiștilor permanente;
- interzicerea tăierii arborilor solitari și/sau a grupurilor de arbori de pe terenurile ocupate de pajiști;
- interzicerea aplicării produselor de protecția plantelor pe suprafețele de teren ocupate cu pajiști.

5.3 Stabilirea categoriilor de folosință a pajiștilor

Din total suprafață amenajată de 7859,851 ha, categoria de folosință a pajiștilor ce urmează a fi amenajată este pășune și mod de folosință mixt (pășune și fâneată).

5.4 Fundamentarea amenajamentului pastoral

Prezentul amenajament pastoral este întocmit pentru a fi un îndrumar de lucru pentru valorificarea economică și durabilă a pajiștilor, astfel încât să permită menținerea biodiversității, creșterea productivității, a capacității de regenerare a plantelor, utilizatorii având obligația să gestioneze pajiștile conform normelor tehnice prevăzute în amenajament. Aceste norme tehnice se referă la: respectarea prevederilor cu privire la momentul începerii sezonului de pășunat, durata sezonului

de pășunat, încetarea pășunatului și amplasamentul de pășunat, capacitatea de pășunat, respectarea normelor privind silvicultura, norme privind protecția mediului, efectuarea lucrărilor de repunere în valoare a suprafețelor de pajiști, lucrări ce constau în : curățirea suprafețelor de pajiști permanente de mărăcini, pălămidă, buruieni; nivelarea mușuroaielor, strângerea pietrelor și a resturilor vegetale de pe pajiști, etc.

Amenajamentul pastoral trebuie să respecte codul bunelor practice agricole și să fie în concordanță cu condițiile pedoclimatice ale arealului unde se află amplasată pășunea.

Având în vedere că suprafața de 2200 ha pășune, care face obiectul prezentului Amenajament pastoral este situată în **SITUL NATURA 2000 ROSCI0188 PARÂNG**, tehnologiile de exploatare adoptate se vor axa pe diminuarea impactului asupra mediului cum ar fi eroziunea solului, afectarea cursurilor de apă, a elementelor biodiversității și altele asemenea.

Lucrările vor urmări asigurarea condițiilor favorabile implementării acestor tehnologii cu impact redus.

Conform Regulamentului Sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng, Capitolul 2 (Reglementarea activităților premise în Sit), art. 13 Pajiști

(6) Terenurile din perimetrul Sitului evidențiate ca pajiști, indiferent de forma de proprietate, se folosesc în exclusivitate pentru pășunat, fânează, cultivarea plantelor de nutreț în vederea obținerii de masă verde, fân, semințe.

(7) Utilizarea durabilă a pajiștilor pentru cosit și/sau pășunat este permisă numai cu animalele domestic proprietate a membrilor comunității ce dețin aceste pășuni sau care dețin dreptul de utilizare a acestora în orice formă recunoscută prin legislația națională în vigoare, pe suprafețele, în perioadele și cu speciile și efectivele avizate de Custode astfel încât să nu fie afectate habitatele natural și nici speciile de floră și faună.

5.4.1 Durata sezonului de pășunat

Momentul începerii pășunatului rational se face când:

- înălțimea covorului ierbos este de 8-15 cm;
- producția de masă verde, denumită în continuare MV, ajunge la 3-4 t/ha;
- înflorirea păpădiei (*Taraxacum officinalis*) în primăvară, care este un adevărat fitotermometru;
- după data de 1 iunie, în funcție de condițiile specific sezonului

Durata sezonului de pășunat este determinată în primul rând de durata perioadei de vegetație care este legată la rândul ei de condițiile climatice ale regiunii. Având în vedere localizarea pășunii (zona montană), durata sezonului de pășunat este de 90 de zile.

Încetarea pășunatului – se face cu 3 – 4 săptămâni înainte de apariția înghețurilor permanente de la sol .

5.4.2 Numărul ciclurilor de pășunat

Ciclul de pășunat este intervalul de timp în care iarba de pe aceeași parcelă de exploatare, odată pășunată, se regenerează și devine din nou bună pentru pășunat.

Numărul ciclurilor de pășunat se stabilește în funcție de condițiile climatice și staționale, de sol, de compoziția floristică și de capacitatea de regenerare a pajiștilor. Ținând cont de condițiile locale specifice (zona montană înaltă, amplasarea în SITUL NATURA 2000 ROSCI10188 PARÂNG), se recomandă să se realizeze 1 - 2 cicluri de pășunat

5.4.3 Fânețele – proprietatea persoanelor fizice și juridice de pe raza comunei Malaia ce au valorificare mixtă (în regim de pășune și fâneată). Suprafețele ce nu se pășunează și se utilizează pentru producerea de fân se vor cosi în momentul optim pentru a asigura cantitatea maximă de nutrienți.

Deoarece comuna Malaia este încadrată în zona montană și beneficiază de plăți prin Măsura 10 „AGROMEDIU și CLIMĂ”, Pachetul 1 și Pachetul 2 sunt exceptate de la cositul optim suprafețele de pajiști aflate sub angajament, acestea fiind cosite la data prevăzută în contractele de agro – mediu, respectiv după 15 iunie (pentru UAT – uri situate la altitudini medii mai mici de 600 m) și 1 iulie (pentru UAT – uri situate la altitudini medii mai mari sau egale cu 600 m).

5.4.4 Capacitatea de pășunat reprezintă populația maximă pe care o pajiște o poate susține pe termen nelimitat, numărul de animale care pot fi hrănite pe întreg sezonul de pășunat pe 1 ha de pajiște la care se cunoaște producția de furaje disponibilă.

Stabilirea capacității de pășunat se va face prin împărțirea producției totale de masă verde cu rația necesară unei unități vită mare (UVM).

Se recomandă 65 kg masă verde/zi/cap pentru 1 UVM (din care consumate efectiv 50 kg/cap/zi). Numărul de animale (UVM/ha) trebuie să fie suficient pentru a asigura utilizarea maximă a producției de masă verde, menținând în același timp sustenabilitatea pe termen lung a pajiștii.

Stabilirea cât mai exactă a capacității de pășunat prezintă o deosebită importanță pentru exploatarea rațională a pajiștii, deoarece printr-o încărcare prea mare se degradează covorul ierbos, iar pe o pășune neîncărcată rămâne iarbă nepășunată și se pot instala specii invazive cu valoare furajeră mică, conducând la degradarea pajiștii.

Conversia în UVM a speciilor de animale domestice este redată în tabelul 221 întocmit conform legislației în vigoare (s-au utilizat ratele de conversie stabilite pentru Statele Membre prin Regulamentul (CE nr.1974/2006), transpuse pe plan național în OMADR nr. 544/2013).

Specificare	Coeficient de transformare în UVM	Nr. capete pentru 1 UVM
Tauri, vaci și alte bovine de mai mult de 2 ani, ecvidee de mai mult de 6 luni	1,0	1,0
Bovine între 6 luni și 2 ani	0,6	1,6
Bovine de mai puțin de 6 luni	0,4	2,5
Ovine	0,15	6,6
Caprine	0,15	6,6

Potrivit art.8 din Ord.544/2013 **capacitatea de pășunat** se estimează pe baza producției medii de masă verde obținută în anii anteriori, ținând cont de fertilitatea solului, condițiile meteorologice și compoziția floristică a covorului vegetal. Numărul de animale (UVM/ha) trebuie să fie suficient pentru a asigura utilizarea maximă a producției de masă verde, menținând în același timp sustenabilitatea pe termen lung a pajiștii.

Producția totală de iarbă (Pt) s-a determinat prin cosirea și cântărirea pe 5 – 10 m² din suprafețele de probă aflate în parcela de exploatare ce urmează să fie pășunată.

Pentru determinarea suprafețelor de probă s-au folosit îngrădituri de sârmă care nu permit consumul de către animale a vegetației din interior. Aceste suprafețe de probă au fost amplasate pe loturi omogene din punct de vedere al compoziției floristice și al producției.

Suprafețele de probă s-au cosit la începutul ciclului de pășunat respectând restricția ca pe plante să nu se găsească apă de adăiere (plantele nu sunt umede de la rouă, ploaie, etc).

Capacitatea de pășunat (Cp) se va determina în fiecare sezon de pășunat utilizând formula:

$$CP \text{ (UVM/ha)} = \frac{Pt \text{ (kg/ha)} \times Cf\%}{Nz \times DZP \times 100} = \frac{4420 \times 50\%}{50 \times 90 \times 100} = \frac{221000}{450000} = 0,49 \text{ UVM/ha}$$

în care: Nz = necesarul zilnic de iarbă pe cap de animal, în Kg/zi = 50 kg

DZP = numărul zilelor sezonului de pășunat; 90 zile

Cf = coeficient de folosire a pajiștii, în %, a fost stabilit la 50%.

Coeficientul de folosire exprimat în procente s-a stabilit prin cosirea și cântărirea resturilor neconsumate (Rn) pe 5 – 10 m², după scoaterea animalelor din tarla și raportarea la producția totală după formula:

$$Cf = \frac{Pt \text{ (kg/ha)} - Rn \text{ (kg/ha)}}{Pt \text{ (kg/ha)}} \times 100\% = \frac{4420 \text{ kg/ha} - 2210 \text{ kg/ha}}{4420 \text{ kg/ha}} = \frac{2210}{4420} = 0,5 \times 100 = 50\%$$

Coeficientul de folosire este un indicator al calității pajiștii și variază de la un tip de pajiște la altul. Valoarea medie a coeficientului de folosire la pajiștea în cauză este de 50%.

Producția în iarbă (t/ha) este cuprinsă între 2 – 5 t/ha, cu o medie de 4,42 t/ha, iar calitatea furajeră este slabă și foarte slabă.

Pentru calculul încărcăturii de animale poate fi folosită și formula redată în Ordinul 544/2013 art.10.

$$\hat{I}.A. = \frac{P.d}{(C.i \times Z.p)} = \frac{2210 \text{ kg/ha}}{50 \text{ kg} \times 90 \text{ zile}} = \frac{2210}{4500} = 0,49 \text{ UVM}$$

- $\hat{I}.A.$ = încărcătura cu animale/ha de pășune exprimată în UVM/ha
- P.d. = producția disponibilă de masă verde (kg/ha), respective 2210 kg/ha
- C.i. = consum zilnic de iarbă - 50 kg/UVM.
- Z.p. = număr de zile de pășunat într-un sezon, respectiv 90 zile.

Conversia animalelor în U.V.M. se face conform coeficienților prevăzuți în tabel

Deoarece capacitatea de pășunat este o noțiune destul de relativă, întrucât producția pășunii nu este constantă în cursul perioadei de vegetație, în timp ce necesarul de iarbă este constant, rezultatul obținut prin calcul se suplimentează cu până la 30%.



Fig. 14 Aspect cu vegetația din pajiștea analizată

CAP. 6 ORGANIZAREA, ÎMBUNĂTĂȚIREA, DOTAREA ȘI FOLOSIREA PAJIȘTIILOR

6.1 Aspecte generale privind stabilirea metodelor de îmbunătățire a covorului ierbos

Înainte de alegerea metodelor, mijloacelor și materialelor necesare îmbunătățirii covorului ierbos a unei pajiști, este bine să cunoaștem: zona fizico-geografică și bioclimatică, substratul geologic în care găsește pajiștea respectivă;

- condiții orografice (pantă, înclinație, expoziție) și hidrologice (pâraie, râuri, lacuri, izvoare, etc.);
- grosimea stratului de sol cu prezența sau absența rocilor dure la suprafață sau pe profil, până la 25-30 cm;
- tipul de pajiște dominant, stadiul de degradare a covorului ierbos, invazia cu vegetație dăunătoare ierboasă și lemnoasă, mușuroaie dacă există, etc.

Solurile pe care s-au format pajiștea sunt specifice zonei montane (soluri cu reacție puternic acidă, cu textură grosieră, nisipo – lutoasă, cu schelet în proporții variabile și grosimi ale stratului de sol fertile de la sub 20 cm până la 50 cm).

Pajiștile sunt caracteristice etajului boreal (al pădurilor de molid), în zona inferioară, până la altitudinea de cca 1850 m și etajul subalpin (al jnepenișurilor) în zona superioară.

La nivel general putem spune că pajiștea este de slabă calitate, cu valoare pastorală scăzută, în principal datorită producțiilor mici de 2 – 5 t/ha masă verde.

Principalul factor limitativ al calității pajiștei este reacția puternic acidă a solului.

Măsurile ameliorative generale care se aplică pe toate pajiștile afectate de diferiți factori limitativi ai producției sunt:

- eliminarea excesului de umiditate;
- combaterea eroziunii de adâncime și alunecărilor solului;
- fertilizarea cu îngrășământ organic conform bunelor condiții agricole și de mediu.

Măsurile de suprafață de îmbunătățire a pajiștilor cuprind:

- lucrări de întreținere a pajiștilor ce constau în curățirea de mușuroaie de orice proveniență, de pietre, împrăștierea dejectiilor (rămase în urma pășunatului sau după fertilizarea organică);
- refacerea covorului ierbos prin curățirea de mușuroaie, de vegetație ierboasă și de pietre.

PLAN DE FERTILIZARE

Tabelul 222

PARCELA DE FERTILIZARE	Suprafața ha	Cultura	Recolta scontată t/ha MV(masa verde- 1 to MV = 1/5 MU (masa uscata)	Analiza solului						Ingrășământ natural t/ha necesar	Amendamente to/ha	Necesarul de nutrienți pentru cultură, kg/ha		
				pH H2O	V%	Humus%	IN	PAL, ppm	KAL ppm			sa/ha		
												N	P2O5	K2O
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	23.82	Ps	3	4.19	33.39	13.78	2.76	13.8	55	11.86	3.68	107	13	36
2	17.25	Ps	3	4.20	33.20	13.60	2.70	13.9	60	11.51	3.69	107	12	33
3	24.80	Ps	3	4.47	50.68	6.55	1.99	18.2	100	13.48	3.48	107	5	19
4	22.58	Ps	3	4.78	48.99	10.48	3.08	15.2	90	9.60	3.34	107	10	22
5	13.03	Ps	3	4.55	48.03	13.8	3.97	17.9	130	9.01	3.47	107	5	13
6	28.53	Ps	3	4.50	48.09	12.6	3.63	17.2	135	9.18	3.47	107	7	12
7	33.60	Ps	3	4.48	48.7	12.7	3.71	16.3	120	9.14	3.32	107	8	14
8	23.35	Ps	3	4.51	48.91	12.9	3.78	17.7	110	9.10	3.31	107	5	17
9	16.67	Ps	3	4.33	45.56	5.92	1.07	14.2	120	18.89	3.01	107	12	14
10	22.45	Ps	3	4.21	48.86	4.33	0.84	12.8	50	21.97	2.75	107	16	39
11	6.37	Ps	3	4.11	48.70	4.50	0.87	13.4	60	21.49	2.76	107	14	33
12	10.80	Ps	3	4.35	50.34	6.38	1.92	20.2	90	13.38	3.43	107	2	22
13	74.00	Ps	3	4.52	48.55	12.05	3.51	17.8	115	9.25	3.34	107	5	15
14	83.70	Ps	3	4.60	48.60	12.3	3.58	16.5	125	9.21	3.36	107	8	13
15	44.70	Ps	3	4.63	48.65	11.5	3.35	16.8	130	9.34	3.19	107	7	13
16	25.848	Ps	3	4.65	48.88	11.7	3.43	17.6	110	9.29	3.16	107	6	17
17	34.10	Ps	3	4.76	20.14	21.31	2.57	14.8	130	12.28	10.10	107	10	13
18	10.80	Ps	3	5.07	26.0	19.61	3.05	11.8	50	6.48	5.57	107	17	39
19	18.056	Ps	3	4.20	45.30	6.05	1.64	14.7	130	15.45	3.02	107	10	13
20	16.90	Ps	3	4.21	45.27	6.0	1.08	14.8	125	18.48	3.01	107	10	13
21	56.10	Ps	3	4.49	48.71	11.9	3.47	17.2	90	9.27	3.18	107	7	22
22	55.20	Ps	3	4.70	20.07	22.16	2.66	15.2	150	12.10	9.89	107	10	10
23	50.50	Ps	3	5.03	26.24	19.70	3.10	11.9	55	6.72	5.57	107	17	36
24	13.8	Ps	3	4.51	20.20	24.33	2.94	18.0	50	14.85	13.25	107	5	39
25	26.29	Ps	3	5.01	26.29	19.30	3.04	11.7	60	6.37	5.58	107	18	33
26	7.95	Ps	3	4.48	20.10	24.40	2.94	18.8	60	14.47	13.18	107	4	33
27	11.60	Ps	3	4.49	20.33	24.60	3.00	18.6	70	14.39	13.02	107	4	29
28	8.55	Ps	3	5.0	26.41	19.40	3.07	12.0	70	6.36	5.60	107	17	29
29	9.10	Ps	3	5.02	26.01	19.90	3.10	11.4	65	6.34	5.59	107	18	36
30	55.40	Ps	3	5.09	26.09	19.10	2.98	11.7	75	6.41	5.59	107	18	31
31	86.175	Ps	3	4.63	45.94	13.85	3.81	12.7	70	7.66	2.81	107	16	29
32	23.40	Ps	3	4.71	20.21	22.40	2.71	15.1	140	12.04	9.95	107	10	11
33	24.90	Ps	3	5.06	26.30	19.67	3.10	11.5	50	6.34	5.48	107	18	39
34	44.40	Ps	3	4.60	45.90	13.83	3.80	12.9	80	7.57	2.81	107	16	25
35	53.10	Ps	3	4.61	45.93	13.70	3.77	13.0	90	7.59	2.80	107	16	22

36	46.70	Ps	3	4.62	45.88	13.60	3.74	13.1	95	7.60	2.87	107	16	21
37	52.60	Ps	3	4.66	16.24	13.5	1.31	5.0	40	11.86	11.79	107	34	45
38	55.10	Ps	3	4.18	33.10	13.3	2.64	13.5	70	11.58	3.65	107	14	29
39	51.30	Ps	3	5.25	46.64	5.5	1.02	5.0	40	20.12	2.69	107	34	45
40	18.60	Ps	3	5.01	46.50	6.3	1.75	6.0	60	15.71	2.69	107	31	33
41	8.30	Ps	3	4.75	20.31	22.30	2.71	14.9	135	12.04	9.69	107	10	12
42	29.80	Ps	3	4.63	20.55	22.0	2.71	14.7	145	12.04	9.96	107	10	11
43	20.75	Ps	3	4.65	16.25	13.6	1.32	5.20	50	11.24	11.93	107	34	39
44	13.013	Ps	3	4.44	16.23	13.2	1.28	5.40	45	11.40	11.92	107	33	42
45	24.993	Ps	3	4.98	44.09	13.4	3.54	5.0	60	12.18	10.25	107	34	33
46	54.70	Ps	3	5.15	46.70	6.1	1.70	5.3	50	15.88	2.72	107	33	39
47	20.90	Ps	3	4.50	20.18	24.70	2.99	18.9	65	14.41	13.33	107	4	36
48	31.00	Ps	3	3.87	23.8	19.5	2.78	19.6	40	9.15	3.28	107	3	45
49	51.010	Ps	3	5.10	46.30	5.8	1.07	5.5	40	19.34	2.87	107	33	45
50	45.00	Ps	3	4.16	48.80	4.46	0.87	13.1	70	21.49	2.75	107	16	29
51	24.70	Ps	3	5.22	46.39	5.9	1.09	5.6	45	19.17	2.60	107	32	42
52	48.70	Ps	3	4.18	48.75	4.47	0.87	12.7	75	21.49	2.75	107	16	31
53	16.60	Ps	3	5.26	46.82	6.1	1.71	6.0	50	15.84	2.56	107	31	39
54	34.50	Ps	3	5.20	46.75	6.2	1.73	5.3	40	15.78	2.62	107	33	45
55	55.35	Ps	3	5.18	46.65	5.8	1.08	5.1	60	19.25	2.67	107	34	33
56	24.20	Ps	3	4.52	20.26	24.35	2.96	18.2	60	14.44	13.33	107	5	33
57	49.90	Ps	3	4.05	23.73	19.8	2.81	20.1	65	8.67	3.39	107	2	36
58	34.40	Ps	3	4.59	48.81	14.30	4.18	13.5	85	7.43	2.37	107	14	23
59	55.10	Ps	3	4.14	44.12	14.4	3.81	8.8	40	14.32	3.69	107	24	45
60	52.50	Ps	3	4.45	48.73	12.0	3.50	17.5	95	9.25	3.20	107	6	21
61	18.10	Ps	3	4.72	48.61	11.8	3.44	17.3	100	9.29	3.20	107	7	19
62	33.20	Ps	3	4.53	48.01	11.0	3.16	17.2	95	9.47	3.28	107	7	21
63	42.25	Ps	3	4.10	48.04	13.9	4.00	18.1	100	9.00	3.28	107	5	19
64	28.70	Ps	3	5.05	26.65	19.65	3.14	11.6	45	6.32	5.41	107	18	42
65	13.90	Ps	3	4.10	44.05	15.3	4.04	10.0	65	13.97	3.65	107	21	36
66	45.30	Ps	3	5.08	26.35	19.2	3.03	12.1	80	6.38	5.41	107	17	25
67	76.90	Ps	3	5.10	26.33	19.41	3.06	11.8	60	6.36	5.61	107	17	33
68	41.60	Ps	3	4.70	48.18	4.73	0.91	6.8	50	21.05	1.53	107	29	39
69	25.40	Ps	3	5.12	26.37	19.45	3.07	11.3	55	6.36	5.54	107	19	36
70	30.30	Ps	3	4.57	48.73	14.21	4.15	13.6	105	7.44	2.41	107	14	18
71	7.522	Ps	3	4.60	48.23	4.80	0.92	7.0	55	20.86	1.50	107	29	36
72	1.809	Ps	3	4.90	51.87	6.15	1.91	12.4	180	13.87	4.24	107	17	7
73	1.659	Ps	3	4.06	44.21	14.83	3.93	9.3	60	14.04	3.62	107	23	33
74	0.084	Ps	3	4.20	44.32	14.65	3.89	9.7	50	14.07	3.55	107	22	39
75	0.387	Ps	3	4.16	44.27	14.8	3.93	8.9	55	14.04	3.68	107	24	36
76	14.466	Ps	3	4.08	44.39	15.0	3.99	9.1	60	14.00	3.50	107	24	33
77	11.70	Ps	3	5.23	60.69	1.64	0.99	3.20	100	27.73	1.02	107	50	19
78	17.07	Ps	3	5.95	64.60	3.39	2.18	2.0	180	21.15	0.34	107	59	7
79	19.401	Ps	3	5.20	60.66	1.60	0.97	3.40	105	28.14	1.03	107	49	18
80	1.399	Ps	3	5.80	64.20	3.17	2.03	4.0	160	20.89	0.38	107	43	9
81	6.58	Ps	3	5.85	64.50	3.50	2.25	6.0	170	20.22	0.35	107	31	8
82	7.687	Ps	3	4.58	65.07	3.66	0.95	2.8	110	26.28	0.54	107	53	17
83	8.70	Ps	3	5.83	64.83	3.40	2.20	10.0	180	20.36	0.32	107	21	7
84	12.424	Ps	3	5.50	65.08	3.71	0.96	3.1	115	26.13	0.54	107	50	15
85	2.75	Ps	3	5.81	64.66	3.11	2.01	3.0	155	20.96	0.34	107	51	11
86	9.80	Ps	3	5.24	60.68	1.70	1.03	3.80	110	26.80	1.02	107	45	17

87	12.056	Ps	3	5.40	65.63	3.74	0.98	3.5	140	25.86	0.50	107	48	11
88	6.054	Ps	5	5.82	64.72	4.17	1.07	15.0	80	30.33	0.73	142	39	59
89	6.32	Ps	3	5.87	64.70	3.22	2.08	5.0	150	20.73	0.34	107	34	10
90	35.45	Ps	3	5.84	64.60	4.20	1.08	15.3	90	17.79	0.75	107	10	22
91	17.726	Ps	3	5.83	64.64	4.21	1.08	15.5	95	17.71	0.74	107	9	21
92	14.815	Ps	3	5.96	74.12	2.25	1.66	11.6	60	21.09	-	107	18	33
93	15.63	Ps	3	5.91	64.81	3.45	2.23	7.0	140	20.27	0.32	107	29	11
94	18.105	Ps	3	5.22	60.61	1.65	1.00	3.30	90	27.20	1.04	107	49	22
95	20.40	Ps	3	5.21	60.66	1.66	1.00	3.50	95	27.20	1.03	107	48	21
96	12.74	Ps	3	5.42	65.20	3.65	0.95	3.9	130	26.27	0.52	107	44	13
97	6.628	Ps	3	5.96	64.73	3.21	2.07	8.0	145	20.76	0.33	107	26	11
98	0.19	Ps	3	5.94	64.30	3.05	1.96	11.1	205	21.14	0.35	107	19	6
99	0.658	Ps	5	5.18	60.71	1.63	0.98	3.90	100	33.93	1.03	142	65	53
100	3.383	Ps	3	5.88	64.55	3.20	2.06	11.4	200	20.79	0.33	107	18	6
101	1.41	Ps	3	5.92	64.29	3.08	1.98	10.0	195	21.07	0.35	107	21	6
102	1.70	Ps	3	5.86	64.31	3.11	2.00	11.0	190	21.00	0.35	107	19	6
103	0.581	Ps	3	5.96	64.85	3.45	2.23	4.8	175	20.27	0.33	107	36	8
104	0.742	Ps	3	5.78	64.91	3.25	2.10	4.4	165	20.66	0.32	107	40	9
105	1.063	Ps	3	5.41	65.27	3.68	0.96	3.2	100	26.13	0.52	107	50	19
106	3.574	Ps	3	5.43	65.21	3.78	0.98	3.0	110	25.86	0.53	107	51	17
107	0.224	Ps	3	5.17	60.55	1.62	0.98	4.0	110	27.47	1.05	107	43	17
108	27.298	Ps	3	5.45	65.43	3.75	0.98	3.6	125	25.86	0.51	107	47	13
109	51.041	Ps	3	4.68	20.47	21.50	2.64	14.9	125	12.13	9.92	107	10	13
110	71.10	Ps	3	4.03	48.11	13.2	3.81	17.7	105	9.08	3.28	107	5	18
111	96.20	Ps	3	4.56	48.75	14.09	4.12	13.3	100	7.45	2.32	107	15	19
112	12.30	Ps	3	4.71	19.76	15.86	1.88	24.4	90	12.13	10.37	107	-	22
113	16.70	Ps	3	4.55	48.77	14.02	4.10	13.7	75	7.46	2.34	107	13	31
114	57.30	Ps	3	4.60	48.99	14.20	4.17	12.8	85	7.43	2.38	107	16	23
115	8.40	Ps	3	4.67	48.70	13.88	4.05	12.6	80	7.48	2.43	107	17	25
116	7.60	Ps	3	4.72	19.80	15.78	1.87	25.2	100	11.66	10.40	107	-	19
117	54.50	Ps	3	4.07	48.27	12.5	3.62	17.6	120	9.18	3.23	107	6	14
118	3.80	Ps	3	4.70	19.73	15.60	1.84	24.6	95	11.73	10.43	107	-	21
119	4.60	Ps	3	4.69	19.78	15.71	1.86	24.8	100	11.68	10.27	107	-	19
120	20.019	Ps	3	4.31	50.21	6.44	1.94	20.0	105	13.33	3.55	107	2	18
121	19.30	Ps	3	4.42	50.55	6.51	1.97	19.3	115	13.26	3.49	107	4	15
122	5.60	Ps	3	4.32	50.25	6.40	1.92	19.6	100	13.38	3.55	107	3	19
123	5.052	Ps	3	5.15	60.59	1.59	0.96	4.40	100	27.76	1.04	107	40	10
124	2.25	Ps	3	5.97	64.67	3.41	2.20	4.3	185	20.36	0.34	107	41	7
125	6.048	Ps	3	5.55	65.31	3.63	0.94	3.7	135	26.41	0.54	107	46	12
126	3.127	Ps	3	5.34	65.55	3.99	1.04	3.1	90	25.10	0.51	107	50	22
127	6.758	Ps	3	5.31	65.49	3.95	1.03	2.9	80	25.22	0.52	107	52	25
128	3.392	Ps	3	5.25	60.58	1.58	0.95	4.10	110	27.91	1.03	107	42	17
129	3.13	Ps	3	5.21	60.57	1.55	0.93	4.20	115	28.22	1.04	107	42	15
130	1.751	Ps	3	5.49	65.29	3.76	0.98	2.7	90	25.86	0.54	107	54	22
131	2.424	Ps	3	5.52	65.50	3.72	0.97	3.5	110	25.99	0.49	107	48	17
132	2.261	Ps	3	5.35	65.15	3.58	0.93	3.6	130	26.56	0.53	107	47	13
133	6.136	Ps	5	5.43	65.33	3.60	0.94	3.5	140	26.41	0.52	142	65	45
134	0.516	Ps	5	5.79	64.25	3.40	2.18	9.0	195	35.28	0.38	142	53	40
135	1.215	Ps	5	5.81	64.29	3.44	2.21	6.5	175	35.13	0.37	142	60	42
136	1.044	Ps	5	5.93	71.34	1.38	0.98	27.4	60	-	-	142	27	67
137	1.485	Ps	5	4.93	51.92	6.20	1.93	12.7	190	23.46	4.25	142	45	40

138	0.702	Ps	5	4.97	51.98	6.18	1.92	12.6	185	23.50	4.22	142	45	41
139	3.009	Ps	3	5.19	60.70	1.72	1.04	4.30	120	26.67	1.02	107	41	14
140	5.204	Ps	3	5.95	64.59	3.10	2.00	6.6	160	21.00	0.34	107	30	9
141	4.93	Ps	3	5.44	65.31	3.64	0.95	3.3	125	26.27	0.55	107	49	13
142	1.932	Ps	3	5.36	65.18	3.68	0.95	3.2	115	26.27	0.53	107	50	15
143	1.468	Ps	3	5.91	74.01	2.30	1.70	11.5	65	17.71	-	107	18	36
144	2.278	Ps	3	5.93	74.05	2.31	1.71	12.1	70	17.67	-	107	17	29
145	0.514	Ps	5	5.92	74.03	2.33	1.72	12.3	75	29.40	-	142	46	61
146	0.954	Ps	5	5.94	74.20	2.27	1.68	11.4	55	29.65	-	142	48	70
147	0.362	Ps	5	4.95	51.88	6.07	1.88	12.5	170	23.67	3.0	142	46	42
148	2.530	Ps	5	5.95	74.29	2.26	1.67	11.7	90	29.72	-	142	47	56
149	2.164	Ps	5	5.82	69.0	3.83	1.05	9.7	140	35.42	0.17	142	52	45
150	1.289	Ps	3	5.81	68.90	4.05	1.11	10.1	125	20.69	0.19	107	21	13
151	1.510	Ps	5	5.98	74.27	2.21	1.64	11.9	85	29.92	-	142	47	58
152	1.099	Ps	5	5.97	74.17	2.22	1.64	12.0	80	29.92	-	142	47	59
153	0.422	Ps	5	5.80	68.78	4.04	1.11	9.9	135	34.48	0.20	142	51	47
154	0.928	Ps	3	5.79	68.70	4.10	1.12	10.3	130	20.60	0.22	107	21	13
155	0.937	Ps	3	5.76	68.92	4.06	1.11	10.0	140	20.69	0.18	107	21	11
156	0.346	Ps	3	5.75	68.72	4.07	1.11	9.7	145	20.69	0.21	107	22	11
157	3.696	Ps	5	5.77	68.75	4.01	1.10	9.8	150	34.63	0.21	142	51	44
158	6.349	Ps	5	5.88	71.41	1.40	0.99	27.8	70	-	-	142	22	63
159	5.344	Ps	5	5.46	64.81	4.22	1.09	7.2	60	17.17	0.64	142	59	67
160	4.639	Ps	5	5.94	74.26	1.28	0.95	24.8	40	-	-	142	24	79
161	6.164	Ps	5	5.3	61.18	3.5	2.14	11.6	40	27.27	0.93	142	48	79
162	0.665	Ps	5	5.74	64.18	4.82	1.23	10.2	40	32.89	1.02	107	21	79
163	4.927	Ps	3	5.15	51.30	4.72	0.96	18.4	160	25.60	4.73	107	5	9
164	2.425	Ps	3	5.12	51.20	4.70	0.96	18.5	165	25.60	4.79	107	5	9
165	0.539	Ps	3	4.94	50.23	7.15	2.15	10.2	120	17.79	3.99	107	21	14
166	3.529	Ps	3	4.88	50.10	8.10	2.43	12.0	140	17.14	4.03	107	17	11
167	0.901	Ps	3	4.81	50.08	7.25	2.17	11.8	135	17.52	4.13	107	17	12
168	0.50	Ps	3	5.78	68.77	3.85	1.05	9.9	160	21.65	0.21	107	21	9
169	1.757	Ps	3	5.99	74.14	2.32	1.72	11.7	95	17.64	-	107	18	21
170	0.761	Ps	5	5.83	68.94	3.86	1.06	10.5	120	35.26	0.18	142	50	48
171	0.694	Ps	5	5.93	74.15	2.20	1.63	11.6	80	29.99	-	142	48	59
172	0.452	Ps	5	5.84	68.96	3.87	1.06	10.3	130	34.98	0.18	142	50	47
173	4.091	Ps	5	5.35	64.04	1.96	1.25	3.2	40	10.48	0.34	142	66	79
174	1.85	Ps	5	5.03	56.01	4.84	1.08	15.2	80	20.27	1.12	142	39	59
175	4.35	Ps	5	5.26	60.63	1.71	1.03	3.60	95	47.09	1.02	142	65	55
176	15.935	Ps	5	5.29	60.26	1.86	1.12	11.6	40	41.12	1.04	142	48	79
177	1.947	Ps	5	5.05	56.07	4.75	1.06	15.7	85	20.21	1.12	142	38	58
178	4.98	Ps	5	5.27	63.69	2.03	1.29	3.90	50	9.94	0.36	142	65	73
179	7.581	Ps	5	5.33	65.10	3.90	1.01	2.9	90	43.24	0.54	142	66	56
180	23.716	Ps	3	5.41	65.25	3.45	2.25	3.0	100	18.48	0.55	107	51	19
181	7.25	Ps	3	5.84	64.44	3.19	2.05	7.3	180	20.82	0.36	107	28	7
182	4.451	Ps	5	5.88	64.56	3.46	2.23	7.8	195	35.04	0.35	142	57	40
183	1.114	Ps	3	5.51	65.03	3.80	1.48	2.7	80	21.44	0.59	107	54	25
184	1.587	Ps	5	5.70	64.03	4.70	1.20	10.1	55	33.26	1.04	142	51	70
185	0.310	Ps	5	5.26	63.30	1.79	1.13	11.8	45	40.95	1.04	142	47	76
186	8.089	Ps	3	5.48	65.80	3.85	1.01	2.4	85	25.47	0.49	107	57	23
187	3.338	Ps	5	5.60	65.77	3.95	1.03	2.5	95	42.57	0.48	142	66	55
188	3.79	Ps	3	5.36	59.31	8.88	3.16	8.4	380	16.49	0.87	107	25	-

189	1.102	Ps	5	5.85	68.99	3.84	1.05	10.1	160	35.14	0.17	142	51	43
190	11.643	Ps	5	5.60	59.08	8.60	2.03	8.5	390	31.76	0.86	142	54	-
191	1.25	Ps	5	5.29	63.87	2.05	1.30	3.7	55	9.90	0.35	142	65	70
192	0.931	Ps	5	5.25	60.27	1.85	1.11	11.7	50	41.30	1.04	142	47	73
193	0.978	Ps	3	5.28	60.29	1.83	1.10	11.9	60	24.44	1.04	107	17	33
194	7.771	Ps	3	5.51	65.66	3.2	2.10	2.2	120	18.89	0.50	107	58	14
195	1.986	Ps	3	5.40	59.16	8.81	3.12	8.7	395	16.55	0.88	107	25	-
196	36.409	Ps	3	5.93	64.49	3.09	1.99	5.2	185	21.03	0.35	107	34	7
197	19.65	Ps	3	5.64	65.83	3.40	2.23	2.3	110	18.53	0.48	107	57	17
198	2.012	Ps	3	5.27	60.28	1.88	1.13	12.0	65	24.13	1.04	107	17	36
199	2.609	Ps	5	5.42	59.44	8.83	3.14	8.3	375	28.05	0.87	142	56	-
200	2.89	Ps	5	5.33	59.21	8.82	3.13	8.6	370	28.07	0.88	142	55	-
201	0.826	Ps	5	5.35	59.27	8.66	3.07	8.4	375	28.21	0.86	142	55	-
202	63.271	Ps	3	5.52	65.39	3.39	2.21	3.0	130	18.59	0.54	107	51	13
203	6.210	Ps	3	5.53	65.91	3.48	2.29	3.3	140	18.38	0.46	107	49	11
204	2.217	Ps	5	5.82	64.63	3.16	2.04	5.3	165	36.05	0.34	142	63	43
205	1.114	Ps	5	5.96	64.75	3.16	2.04	7.9	170	35.76	0.33	142	56	42
206	1.106	Ps	5	5.91	64.58	3.81	0.98	8.1	190	48.48	0.35	142	56	40
207	0.518	Ps	5	5.42	64.75	4.23	1.09	7.4	65	17.17	0.64	142	57	65
208	0.765	Ps	5	5.41	64.80	4.21	1.09	7.5	70	17.17	0.64	142	57	63
209	1.536	Ps	5	5.71	64.07	4.75	1.21	10.3	60	33.13	1.03	142	51	67
210	4.565	Ps	5	5.76	64.22	4.85	1.24	10.8	45	32.77	1.01	142	49	76
211	13.896	Ps	5	5.73	64.25	4.90	1.25	10.7	50	32.65	0.01	142	50	73
212	6.948	Ps	5	5.72	64.30	4.60	1.18	10.5	55	33.52	0.99	142	50	70
213	3.162	Ps	5	5.16	60.64	1.73	1.04	3.70	100	45.50	1.02	142	65	53
214	0.395	Ps	5	5.88	69.08	3.88	1.07	10.4	150	34.82	0.33	142	51	44
215	0.524	Ps	5	5.71	69.38	3.91	1.08	10.8	135	34.66	0.10	142	49	47
216	0.395	Ps	5	5.95	74.40	1.30	0.96	25.0	45	-	-	142	24	76
217	0.690	Ps	5	5.70	69.30	3.92	1.08	10.6	175	34.66	0.12	142	50	42
218	1.405	Ps	5	5.87	69.12	3.99	1.10	10.7	170	34.36	0.15	142	49	42
219	7.224	Ps	5	5.90	74.30	2.37	1.76	12.4	85	29.15	-	142	46	58
220	2.10	Ps	5	5.89	74.25	2.35	1.74	12.3	70	29.27	-	142	46	63
221	11.582	Ps	5	5.87	74.13	2.36	1.74	12.2	80	29.27	-	142	47	59
222	0.618	Ps	5	5.91	74.21	2.30	1.70	12.1	60	29.52	-	142	47	67
223	0.129	Ps	5	5.70	74.22	2.29	1.69	12.0	75	29.59	-	142	47	61
224	0.103	Ps	5	5.83	74.33	2.22	1.65	11.9	65	29.85	-	142	47	65
225	0.632	Ps	5	5.85	71.22	3.10	2.20	12.6	80	24.43	-	142	45	59
226	1.012	Ps	5	5.73	74.11	2.41	1.78	11.8	70	29.03	-	142	47	63
227	0.531	Ps	5	5.80	71.10	3.40	2.41	12.8	85	17.11	-	142	45	58
228	0.268	Ps	5	5.87	71.28	3.3	2.35	12.9	90	17.24	-	142	44	56
229	1.821	Ps	5	5.86	69.07	3.93	1.08	10.5	165	34.66	0.16	142	50	43
230	2.325	Ps	5	5.72	69.45	4.0	1.11	11.0	140	34.21	0.09	142	49	45
231	1.103	Ps	5	5.73	69.47	3.85	1.06	11.2	145	34.98	0.09	142	49	45
232	1.104	Ps	5	5.74	69.44	3.87	1.07	11.3	175	34.82	0.09	142	49	42
233	0.645	Ps	5	5.72	74.02	2.36	1.74	11.7	75	29.27	-	142	47	61
234	2.019	Ps	5	5.81	69.51	3.88	1.07	11.4	160	34.82	0.05	142	48	43
235	1.621	Ps	5	5.96	74.42	1.33	0.98	24.9	50	-	-	142	24	73
236	1.854	Ps	5	5.80	69.66	3.88	1.08	11.5	135	34.66	0.05	142	48	47
237	4.562	Ps	5	5.75	69.80	3.97	1.10	11.6	150	34.36	0.03	142	48	44
238	2.146	Ps	5	5.82	69.70	3.91	1.09	11.7	155	34.51	0.05	142	47	44
239	0.358	Ps	5	5.83	69.31	3.95	1.09	11.8	165	34.51	0.11	142	47	43

240	5.716	Ps	5	5.14	51.08	4.71	0.96	18.7	155	43.44	4.76	142	33	44
241	3.186	Ps	5	5.13	51.55	4.75	0.97	18.6	150	43.21	4.70	142	33	44
242	0.162	Ps	5	5.10	51.06	4.52	0.92	17.9	175	44.24	4.80	142	34	42
243	0.363	Ps	5	5.07	51.02	4.61	0.94	17.5	180	43.75	4.83	142	35	41
244	1.827	Ps	5	5.05	51.0	4.69	0.95	18.0	170	43.51	4.84	142	34	42
245	1.20	Ps	5	5.36	47.36	3.6	0.68	2.0	40	55.89	1.46	107	59	79
246	2.317	Ps	3	5.25	56.82	5.2	1.18	5.2	80	2.43	1.46	107	34	25
247	3.65	Ps	3	5.16	52.88	4.28	0.90	2.0	80	15.32	2.04	107	59	25
248	1.60	Ps	3	5.29	51.84	3.88	0.80	5.2	80	7.12	1.85	107	34	25
249	1.73	Ps	3	5.25	51.65	3.92	0.80	5.8	95	7.12	1.95	107	31	21
250	2.168	Ps	3	5.10	52.67	4.35	0.91	3.2	90	15.11	2.06	107	50	22
251	0.573	Ps	5	6.16	92.30	9.05	5.01	13.80	80	10.47	-	142	42	59
252	1.423	Ps	5	5.83	69.42	4.10	1.13	11.6	160	33.92	0.10	142	48	43
253	8.922	Ps	5	5.88	69.50	4.12	1.14	11.4	120	33.78	0.08	142	48	48
254	7.509	Ps	5	5.81	69.55	4.01	1.11	11.9	165	34.21	0.07	142	47	43
255	4.725	Ps	5	6.05	82.25	9.0	4.44	13.9	90	10.70	-	142	42	56
256	2.349	Ps	5	5.90	69.41	4.07	1.13	12.0	150	33.92	0.10	142	47	44
257	6.10	Ps	5	5.01	56.03	4.70	1.05	15.3	90	20.30	1.12	142	39	56
258	8.075	Ps	5	5.82	69.40	4.03	1.11	10.9	130	34.21	0.10	142	49	47
259	5.70	Ps	5	5.02	50.07	4.32	0.86	8.4	60	52.80	3.15	142	55	67
260	6.926	Ps	5	5.0	49.80	4.30	0.85	8.0	65	53.10	3.22	142	56	65
261	6.58	Ps	5	4.90	49.88	4.4	0.87	8.5	85	52.44	3.19	142	55	58
262	1.362	Ps	5	4.91	49.75	4.39	0.87	8.7	55	52.44	3.23	142	54	70
263	1.085	Ps	5	4.95	49.72	4.33	0.86	8.8	90	52.77	2.23	142	54	56
264	16.164	Ps	5	4.98	49.76	4.35	0.86	8.1	70	52.77	3.22	142	56	63
265	4.403	Ps	5	4.93	49.66	4.38	0.87	9.0	60	52.44	3.25	142	53	67
266	3.261	Ps	5	4.99	49.70	4.37	0.86	8.6	70	52.77	3.27	142	55	63
267	4.062	Ps	5	5.01	49.81	4.41	0.87	9.1	65	52.77	3.23	142	53	65
268	5.360	Ps	5	5.05	49.87	4.42	0.88	8.2	75	52.12	3.19	142	56	61
269	2.148	Ps	5	4.97	49.85	4.20	0.83	8.3	75	53.79	3.24	142	56	61
270	0.569	Ps	5	5.06	50.30	4.25	0.85	8.5	60	53.10	3.15	142	55	67
271	0.369	Ps	5	4.97	50.12	4.22	0.84	9.3	85	53.44	3.22	142	53	58
272	0.194	Ps	5	5.03	50.15	4.27	0.85	8.3	80	53.10	3.18	142	56	59
273	2.828	Ps	5	4.92	50.10	4.29	0.85	9.2	90	53.10	3.21	142	53	56
274	2.105	Ps	5	4.88	50.06	4.23	0.84	8.4	95	53.44	3.20	142	54	55
275	2.261	Ps	5	4.96	50.02	4.25	0.85	8.7	85	53.10	3.17	142	55	58
276	10.174	Ps	5	4.89	49.99	4.33	0.86	8.4	95	52.77	3.23	142	54	55
277	0.241	Ps	5	5.83	71.19	3.2	2.27	12.7	95	17.42	-	142	45	55
278	1.808	Ps	5	5.06	51.01	4.77	0.97	18.3	190	43.05	4.83	142	34	40
279	6.223	Ps	5	5.02	51.27	4.74	0.97	18.1	160	46.05	4.73	142	34	43
280	5.689	Ps	5	5.16	51.24	4.65	0.95	18.8	190	43.51	4.73	142	32	40
281	3.416	Ps	5	4.85	50.30	7.50	2.26	10.8	125	29.72	4.03	142	49	48
282	12.75	Ps	5	4.80	50.90	7.66	2.33	10.6	125	29.15	3.83	142	50	48
283	7.28	Ps	5	4.93	50.57	7.59	2.30	10.9	130	29.26	3.92	142	49	47
284	0.864	Ps	5	4.96	51.91	6.12	1.90	12.9	175	23.59	3.0	142	44	42
285	1.664	Ps	5	5.01	51.20	4.60	0.94	17.8	165	43.75	4.75	142	34	43
286	8.541	Ps	5	5.17	51.35	4.62	0.94	18.2	175	43.75	4.71	142	34	42
287	0.937	Ps	5	4.91	51.93	6.10	1.90	13.0	180	23.59	3.01	142	44	41
288	4.609	Ps	5	4.87	50.32	8.10	2.44	11.9	145	28.76	4.02	142	47	46
289	50.785	Ps	3	4.85	50.70	7.44	2.26	11.6	140	17.30	3.91	107	18	11
290	2.773	Ps	3	4.90	50.31	7.42	2.23	11.5	150	17.38	4.07	107	18	10

291	7.192	Ps	5	4.84	50.44	7.65	2.31	11.3	145	29.23	3.95	142	49	46
292	17.55	Ps	5	4.88	50.15	7.88	2.37	10.6	140	29.00	4.05	142	50	45
293	29.63	Ps	5	4.89	50.62	7.60	2.30	10.4	135	29.26	3.92	142	50	47
294	1.91	Ps	5	4.82	50.18	7.90	2.37	12.1	110	29.00	4.07	142	47	51
295	6.827	Ps	5	4.91	50.88	8.05	2.45	11.6	120	28.72	3.80	142	48	48
296	0.604	Ps	5	4.93	50.91	7.70	2.35	11.5	115	29.08	3.91	142	48	49
297	1.810	Ps	3	4.83	50.55	7.87	2.38	10.8	100	17.04	4.03	107	19	19
298	15.80	Ps	3	5.08	46.40	5.4	1.00	5.5	60	20.00	2.59	107	33	33
299	12.20	Ps	3	5.17	46.31	5.3	0.98	5.8	50	20.20	2.83	107	31	39
300	14.10	Ps	3	5.19	46.61	5.7	1.06	6.0	55	19.43	2.70	107	31	36
301	2.98	Ps	3	5.14	46.59	5.2	0.96	5.2	45	20.41	2.64	107	34	42
302	13.70	Ps	3	4.0	23.44	19.3	2.71	20.0	60	8.73	3.41	107	2	33
303	10.90	Ps	3	3.89	23.51	19.7	2.77	19.5	55	8.71	3.36	107	3	36
304	6.30	Ps	3	3.98	23.82	20.3	2.90	19.8	70	8.60	3.57	107	2	29
305	7.10	Ps	3	4.44	20.29	24.38	2.96	18.1	65	14.44	13.09	107	5	36
306	15.75	Ps	3	4.69	48.76	13.61	3.98	12.5	75	7.50	2.41	107	16	31
307	30.50	Ps	3	4.02	23.73	20.1	2.86	19.6	50	8.63	3.73	107	3	39
308	59.70	Ps	3	3.88	23.66	20.0	2.83	19.8	45	8.66	3.82	107	2	42
309	23.60	Ps	3	4.46	20.31	24.55	2.99	18.5	55	14.41	13.44	107	5	36
310	41.70	Ps	3	4.68	48.98	13.55	3.98	12.7	70	7.50	2.27	107	16	29
311	20.415	Ps	3	3.95	23.75	20.0	2.85	20.2	40	8.64	3.66	107	2	45
312	7.40	Ps	3	3.94	23.79	20.2	2.88	19.5	60	8.62	3.47	107	3	33
313	39.3	Ps	3	5.41	59.47	8.75	3.12	8.9	395	16.55	0.85	107	24	-
314	78.90	Ps	3	5.37	59.42	8.90	3.17	9.1	400	16.49	0.87	107	24	-
315	31.60	Ps	3	5.44	57.09	10.81	3.70	8.4	140	15.42	3.02	107	25	11
316	52.076	Ps	3	5.46	57.13	10.73	3.67	8.7	145	15.45	3.01	107	25	11
317	13.90	Ps	3	5.11	51.40	4.44	0.91	17.7	170	26.32	4.70	107	5	8
318	3.89	Ps	3	4.10	25.0	22.32	3.34	6.0	65	4.11	6.90	107	31	36
319	7.0	Ps	3	4.92	50.93	8.15	2.49	10.7	120	16.81	3.77	107	19	14
320	10.90	Ps	3	4.34	50.26	6.62	1.99	20.1	110	13.22	3.50	107	2	17
321	22.205	Ps	3	4.86	50.71	8.0	2.43	11.1	130	16.93	3.98	107	19	13
322	15.80	Ps	3	4.12	25.20	21.8	3.29	8.0	70	3.65	7.04	107	26	29
323	36.50	Ps	3	4.09	48.41	12.4	3.60	17.6	130	9.19	3.30	107	6	13
324	69.75	Ps	3	4.44	50.59	6.54	1.98	19.8	95	13.24	3.44	107	2	21
325	10.20	Ps	3	3.89	30.65	25.35	4.66	44.8	170	6.09	2.98	107	-	8
326	44.10	Ps	3	4.33	50.28	6.60	1.99	18.8	110	13.22	3.57	107	4	17
327	46.25	Ps	3	4.16	48.65	4.44	0.86	12.6	80	21.62	2.74	107	16	25
328	54.10	Ps	3	4.31	48.10	12.6	3.63	15.9	120	9.18	3.27	107	8	14
329	37.0	Ps	3	4.70	48.05	13.8	3.97	18.0	140	9.01	3.29	107	5	11
330	19.90	Ps	3	4.20	48.88	4.51	0.88	12.5	60	21.36	2.66	107	16	33
331	73.75	Ps	3	4.63	48.91	13.84	4.06	12.7	70	7.47	2.31	107	16	29
332	10.80	Ps	3	4.19	48.91	4.40	0.86	12.4	65	21.62	2.63	107	17	36
333	77.90	Ps	3	4.58	48.92	13.8	4.05	12.5	80	7.48	2.29	107	17	25
334	11.40	Ps	3	4.51	48.29	13.1	3.79	17.9	135	9.09	3.24	107	5	12
335	15.80	Ps	3	4.63	48.40	13.0	3.77	17.8	120	9.10	3.30	107	5	14
336	16.60	Ps	3	4.59	48.74	13.45	3.93	12.6	90	7.52	2.29	107	16	22
337	56.0	Ps	3	4.48	42.89	17.21	4.42	5.2	60	5.39	1.86	107	34	33
338	12.823	Ps	3	4.63	48.09	4.85	0.93	7.2	60	20.75	1.49	107	29	33
339	32.60	Ps	3	4.49	42.75	16.20	4.15	5.1	65	5.46	1.87	107	34	36
340	38.70	Ps	3	4.33	48.08	12.8	3.69	13.2	100	9.15	3.38	107	15	19
341	69.10	Ps	3	4.50	42.90	18.03	4.64	5.3	80	5.34	1.87	107	33	25

342	26.90	Ps	3	4.09	44.48	14.80	3.94	9.8	65	14.04	3.46	107	21	36
343	31.10	Ps	3	4.71	48.95	11.01	3.23	16.8	100	9.42	3.08	107	7	19
344	22.30	Ps	3	4.18	48.71	4.41	0.95	12.7	70	20.52	2.71	107	17	29
345	12.60	Ps	3	4.32	48.43	13.7	3.98	15.5	110	9.00	3.21	107	9	17
346	52.10	Ps	3	4.40	48.06	12.9	3.71	15.7	105	9.14	3.28	107	8	11
347	6.90	Ps	3	4.65	40.32	4.82	0.77	7.6	65	22.98	2.36	107	27	36
348	67.80	Ps	3	4.51	48.53	12.7	3.69	13.6	115	9.15	3.28	107	14	15
349	62.50	Ps	3	4.17	48.60	4.40	0.85	13.2	55	21.76	2.69	107	15	36
350	54.088	Ps	3	4.21	48.42	12.1	3.51	15.9	115	9.25	3.38	107	8	15
351	40.50	Ps	3	4.23	48.44	13.6	3.95	16.0	125	9.02	3.37	107	8	13
352	38.80	Ps	3	4.15	48.66	4.34	0.84	13.3	60	21.90	2.72	107	15	33
353	41.30	Ps	3	4.60	48.95	13.51	3.96	13.0	100	7.51	2.27	107	16	19
354	22.10	Ps	3	4.61	48.82	13.71	4.01	13.5	75	7.49	3.31	107	14	31
355	8.006	Ps	3	4.14	48.49	4.35	0.84	12.7	65	21.90	2.70	107	16	36
356	1.346	Ps	3	4.61	48.28	4.75	0.91	6.9	70	21.05	1.53	107	29	29
357	1.30	Ps	3	4.69	48.15	4.81	0.92	7.1	60	20.86	1.46	107	29	33
358	9.67	Ps	3	4.62	48.66	12.85	3.75	13.2	85	7.60	2.38	107	15	23
359	11.83	Ps	3	4.20	48.07	12.0	3.46	16.4	130	9.28	3.40	107	8	13
360	11.90	Ps	3	4.21	33.51	12.7	2.55	12.9	65	11.69	3.59	107	16	36
361	18.87	Ps	3	4.45	42.83	17.01	4.37	5.5	70	5.40	1.86	107	33	29
362	11.58	Ps	3	4.22	48.47	12.2	3.54	16.2	95	9.23	3.30	107	8	21
363	21.12	Ps	3	4.17	48.51	4.38	0.84	12.8	75	21.90	2.71	107	16	31
364	18.85	Ps	3	4.46	42.75	17.70	4.54	5.4	75	5.36	1.90	107	33	31
365	12.871	Ps	3	4.15	33.15	13.20	2.62	12.90	65	11.60	3.71	107	16	36
366	87.60	Ps	3	4.18	33.69	13.40	2.70	12.7	70	11.51	3.48	107	16	29
367	33.20	Ps	3	4.16	48.50	4.37	0.84	12.9	70	21.90	2.67	107	16	29
368	71.678	Ps	3	4.34	48.26	13.3	3.85	16.9	105	9.07	3.50	107	7	18
369	85.70	Ps	3	4.44	42.95	17.3	4.45	5.6	85	5.38	1.87	107	32	23
370	63.60	Ps	3	4.38	48.12	13.4	3.86	16.2	95	9.06	3.29	107	8	21
371	91.60	Ps	3	4.17	33.55	13.52	2.72	12.8	75	11.48	3.47	107	16	31
372	31.30	Ps	3	3.95	30.60	25.01	4.59	44.7	175	6.10	2.97	107	-	8
373	16.30	Ps	3	4.12	48.25	13.3	3.85	16.1	110	9.05	3.51	107	8	17
374	47.20	Ps	3	3.88	30.69	25.08	4.61	44.9	180	6.10	2.99	107	-	7
375	81.67	Ps	3	4.55	48.50	12.6	3.66	16.4	100	9.16	3.21	107	8	19
376	94.38	Ps	3	4.16	33.72	13.55	2.74	14.1	70	11.46	3.42	107	12	29
377	88.80	Ps	3	4.14	48.21	13.5	3.90	16.5	140	9.04	3.38	107	8	11
378	79.0	Ps	3	4.17	48.24	12.7	3.67	16.2	120	9.16	3.26	107	8	14
379	73.80	Ps	3	4.17	33.81	13.25	2.68	12.70	55	11.53	3.58	107	16	36
380	31.90	Ps	3	3.93	30.63	25.2	4.63	45.0	185	6.09	2.97	107	-	7
381	81.0	Ps	3	4.19	48.13	12.5	3.60	16.1	130	9.19	3.37	107	8	13
382	63.50	Ps	3	4.65	20.02	21.85	2.62	14.6	140	12.15	10.12	107	11	11
383	29.70	Ps	3	4.64	48.78	13.66	3.99	13.3	95	7.50	2.31	107	15	21
384	92.50	Ps	3	4.65	48.87	13.71	4.02	13.4	105	7.49	2.38	107	14	18
385	36.10	Ps	3	4.63	48.13	4.76	0.91	7.0	65	21.05	1.53	107	29	36
386	90.60	Ps	3	4.70	48.79	13.49	3.94	12.5	60	7.52	2.22	107	16	33
387	34.10	Ps	3	4.65	48.22	4.77	0.92	7.3	55	20.86	1.49	107	28	36
388	58.40	Ps	3	4.43	50.73	6.72	2.04	19.1	115	13.11	3.39	107	4	15
389	29.40	Ps	3	4.45	50.57	6.50	1.97	18.7	110	13.26	3.50	107	4	17
390	64.974	Ps	3	4.71	48.83	13.01	3.81	12.6	65	7.57	2.18	107	16	36
391	92.65	Ps	3	4.41	50.61	6.56	1.99	18.8	125	13.22	3.44	107	4	13
392	25.80	Ps	3	4.30	45.48	6.12	1.67	14.6	140	15.34	3.03	107	11	11

393	3.25	Ps	3	4.15	48.48	12.8	3.72	16.6	90	9.13	3.34	107	7	22
394	6.85	Ps	3	4.63	48.65	12.78	3.73	12.4	80	7.60	2.23	107	17	25
395	18.40	Ps	3	4.19	33.79	13.45	2.72	12.90	60	11.48	3.53	107	16	33
396	39.147	Ps	3	4.22	45.63	6.03	1.65	15.7	145	15.41	2.97	107	8	11
397	11.774	Ps	3	4.51	48.84	12.85	3.76	12.9	90	7.59	2.23	107	16	22
398	11.84	Ps	3	4.18	48.23	12.3	3.55	16.3	95	9.22	3.37	107	8	21
399	7.65	Ps	3	4.25	45.71	5.95	1.08	15.3	135	18.48	2.90	107	10	12
400	4.0	Ps	3	4.19	45.60	5.97	1.08	14.8	130	18.48	2.84	107	10	13
401	11.20	Ps	3	4.23	33.44	13.55	2.71	13.0	70	11.49	3.56	107	16	29
402	39.50	Ps	3	4.22	33.49	13.62	2.73	13.4	65	11.47	3.50	107	14	36
403	39.70	Ps	3	4.52	48.71	13.0	3.79	12.4	95	7.58	2.20	107	17	21
404	70.60	Ps	3	4.55	48.85	13.07	3.83	12.9	90	7.56	2.24	107	16	22
405	15.0	Ps	3	4.18	45.42	6.02	1.64	14.5	120	15.45	2.93	107	11	14
406	42.10	Ps	3	4.46	50.79	6.51	1.98	20.1	100	13.24	3.38	107	2	19
407	33.70	Ps	3	4.30	50.32	6.70	2.02	18.2	120	13.15	3.42	107	5	14
408	28.88	Ps	3	4.50	48.74	12.99	3.79	12.8	100	7.58	2.28	107	16	19
409	17.80	Ps	3	4.20	45.51	5.93	1.07	14.5	145	18.57	2.88	107	11	11
410	1.19	Ps	3	4.27	45.38	5.94	1.07	14.6	140	18.57	3.03	107	11	11
	7859.85 1													

Ps= pășune

DN= Directiva nitrăți; Recolta scontată este exprimată în masa verde

Calculul îngrășământului organic; $NIO, t/ha = (a + a/IN)(Rs/b)(1,45 - 8/A)(0,45/Nt)$ de unde a=40, b=12,5, Nt=0,32

Deși OSPA Vâlcea efectuează Planul de fertilizare pentru întreaga suprafață cuprinsă în prezentul Amenajament Pastoral, respectiv 7859,851 ha, nu recomandăm efectuarea acestei lucrări pentru trupurile de pășune aflate sub angajament – Măsura 10 „ AGRO – MEDIU ȘI CLIMĂ” deoarece una dintre cerințele ce trebuie respectate pe parcursul celor 5 ani de angajament este:

- **Interzicerea utilizării îngrășămintelor chimice și a pesticidelor**

Pe suprafața de 2200 ha situate în Aria protejată – Natura 2000 este interzisă aplicarea îngrășămintelor chimice.

6.2. Lucrări preliminare obligatorii de punere în valoare a pajiștilor

Având în vedere că suprafața de 7859,851 ha pe care se propune prezentul Amenajament Pastoral, (2200 ha se află într-o arie protejată) poate face obiectul Plății pe Suprafață pe Măsura 10 – AGRO-MEDIU și CLIMĂ P.N.D.R. 2014 - 2020, trebuie să ținem cont de următoarele aspecte:

Potrivit prevederilor art. 93 și 94 din Regulamentul nr. 1306/2013, normele privind ecocondiționalitatea cuprind:

- Cerințele legale în materie de gestionare (SMR) și
- Bunele condiții agricole și de mediu ale terenurilor (GAEC), definite în baza cadrului stabilit în Anexa II a regulamentului menționat.

Pentru anii 2017 și 2019 normele privind ecocondiționalitatea cuprind și obligația păstrării raportului dintre suprafața terenurilor destinate pajiștilor permanente și suprafața agricolă totală, declarate de fermieri în anul 2007, numit raport de referință.

Potrivit prevederilor legislației europene și naționale, **orice fermier care solicită plăți directe și ajutoare naționale tranzitorii (ANT) trebuie să respecte aceste norme pe tot parcursul anului, pe toate parcelele agricole** din cadrul exploatației, indiferent de mărimea lor (inclusiv pe cele neeligibile și pe cele care nu mai sunt folosite în scopul producției).

SMR 3 - Conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatică (fost SMR 5)

Legislație aplicabilă:

- **Directiva CEE nr. 92/43** privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică: art. 6 alin. (1) și (2)
- **OUG nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare: art. 21, 22, 28, art. 33 alin. (1) și anexele nr. 1-3, 4A și 4B

Cerințe obligatorii pentru fermieri:

1. Fermierii care dețin / administrează terenuri agricole și care desfășoară activități în perimetrul ariilor naturale protejate au următoarele obligații:



a) să respecte planul de management și regulamentul ariei naturale protejate în ceea ce privește utilizarea suprafețelor de teren cu destinație agricolă și regimul activităților agricole;

b) să urmeze procedura evaluării impactului asupra mediului/evaluării strategice de mediu/evaluării adecvate pentru proiecte sau planuri, precum și procedura de autorizare pentru activități care pot afecta în mod semnificativ aria naturală protejată, conform legislației în domeniu.

2. Pentru protecția speciilor de animale și plante sălbatice prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la OUG nr. 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, atât în ariile naturale protejate, cât și în afara acestora, sunt interzise:

a) orice formă de capturare, ucidere, vătămare și/sau recoltare ori distrugere a exemplarelor de animale și/sau plante sălbatice aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

b) deteriorarea sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a animalelor sălbatice și perturbarea intenționată a animalelor sălbatice în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație, prin activități ce contravin scopului de protecție și conservare a acestora, cum ar fi: arderea vegetației, tăierea arborilor/pâlcurilor arbustive și a perdelelor agroforestiere existente pe terenul agricol, schimbări în folosința terenurilor și în cursul apelor precum și alte activități ce contravin scopului de protecție și conservare a ariei naturale protejate;

c) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a plantelor sălbatice în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

Aspectul: Peisaj, nivelul minim de întreținere

Fermierii trebuie să prevină instalarea vegetației nedorite pe terenul agricol, inclusiv pe terenul agricol necultivat.

Obiectivul acestui standard este menținerea unui nivel minim de întreținere a terenurilor agricole (indiferent de categoria de folosință, inclusiv terenurile care nu mai sunt exploatate pentru producție) prin evitarea instalării vegetației nedorite.

În contextul acestei condiții, *vegetația nedorită* este reprezentată de unele specii de plante erbacee sau lemnoase, anuale sau perene, care invadează în mod spontan terenurile agricole, diminuând capacitatea de producție a culturilor agricole. Tot în această categorie intră și unele specii vegetale de pe pajiști, fără valoare furajeră sau toxice pentru animale.

Vegetația nedorită nu trebuie să domine cultura într-o proporție mai mare de 30% din suprafața parcelei, indiferent de categoria de folosință a terenului (Teren arabil, Pajiști permanente, Culturi permanente, Vii). Dacă procentul de îmburuienare depășește 80% din suprafața parcelei, se consideră că parcela este neeligibilă și **se exclude de la plată**.

Principalele specii de buruieni care alcătuiesc vegetația nedorită pe **pajiști** (plante fără valoare furajeră sau plante toxice) sunt:

- **buruieni anuale:** *Xanthium spinosum* (dracilă, holără, scai tătäresc), *Xanthium strumarium* (cornac, cornuți, scaietele popii);

- **buruieni bienale sau perene:** *Arctium lappa* (brusture, lipan), *Artemisia absinthium* (pelin), *Carduus nutans* (scaiete, ciulin), *Conium maculatum* (cucută), *Eryngium campestre* (scaiul dracului, rostogol), *Euphorbia cyparissias* (alior, laptele câinelui), *Pteridium aquilinum* (feriga de câmp, țolul lupului), *Rumex acetosella* (măcrișul mărunț, măcrișul iepurelui), *Veratrum album* (stirigoaie, steregoaie).

O parte din arboretele existente pe pajiști situate pe terenuri cu panta mai mare de 30°, cu sol mai subțire de 10 cm, precum și cele din jurul ravenelor și al ogașelor, nu se vor defrișa, pentru a se evita declanșarea proceselor de eroziune, fiind necesare ca zonă de protecție antierozională. De exemplu, ***Pinus mugo* (jipul sau jneapănul) trebuie exclus de la tăiere**, trebuie protejat și păstrat în starea în care se află, pentru faptul că el crește pe terenuri cu pante mari, cu sol superficial, protejând grohotișurile și coastele erodate, cu asociații ierboase inferioare și puțin productive (*Nardus stricta* s.a.), cu slabe perspective de îmbunătățire, cheltuielile de curățire și eliberare a terenului de material lemnos fiind mari, nerentabile.

De asemenea, sunt exceptate de la defrișare speciile lemnoase rare și cele declarate monumente ale naturii, ocrotite de lege: *Pinus silvestris* (pin silvestru), *Pinus cembra* (zâmbbru), *Taxus baccata* (tisă), *Larix decidua* ssp. *Carpatica* (larice, zadă), *Rhododendron kotschyi* (smârdar, bujor de munte). Arboretele exceptate de la defrișare se supun regimului silvic.

Pajiștile permanente se întrețin prin asigurarea unui nivel minim de pășunat de 0,3 UVM/ha și/sau prin cosirea lor cel puțin o dată pe an.

Obiectivul acestui standard este evitarea deteriorării pajiștilor permanente prin măsuri de întreținere și exploatare rațională a acestora.

Fermierii care arendează sau concesionează pajiști permanente **trebuie să asigure o încărcătură minimă de animale de 0,3 UVM/ha**

6.2.1. Analiza factorilor limitative ai productivității pajiștilor și măsuri pedoameliorative

Trupul 1 „Coasta Benghii-Muntinu” în suprafața de 516,398 ha este format din 18 parcele de fertilizare:

-parcela 1 (23.82 ha) – sector superior de versant cu aspect de abrupt panta generală de 42m%(03-75%), expozitie estica si altitudinea de 1760-2020m;

Factori limitativi:-roci dure (schelet) la zi; areale cu jnepenis.

Masuri ameliorative: -strangerea pietrisului unde este posibil si depozitarea lor in areale fara covor ierbaceu; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 2 (17.25 ha) - varf si sector superior de versant cu panta generala de 22m%(12-42%), expozitie nordica si altitudine 1800-1950m;

Factori limitativi:-roci dure (schelet) la zi; areale cu jnepenis.

Masuri ameliorative: -strangerea pietrisului unde este posibil si depozitarea lor in areale fara covor ierbaceu; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 3 (24.80 ha) –suprafata slab inclinata pe partea dreapta a paraului Latorita de Sus cu panta generala de 03m%(01-07%) si altitudinea de 1600-1650 m;

Factori limitativi:-exces de umiditate de suprafata datorat izvoarelor de coasta.

Masuri ameliorative: -captarea si dirijarea izvoarelor de coasta.

-parcela 4(22.58 ha) - varf si sector superior de versant cu panta generala 22(17-42%), expozitie nordica si altitudine 1800-1900m

Factori limitativi:- areale cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 5 (13.03 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala de 17m%(12-22m%), expozitie nord-estica si altitudinea de 1650-1750m;



Figura 15 Imagine stână

Factori limitativi:-areal cu suprafata de cca 1 ha in apropierea stanii afectat de „supratarlire”.

Masuri ameliorative: -evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 6(28.53 ha) - sector mijlociu si inferior de versant cu panta generala17m%(12-22m%), expozitie nordica si altitudine 1650-1800m;

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 7 (33.60 ha) - sector inferior si mijlociu de versant cu panta generala 17m%(07-22m%), expozitie nord-estica si altitudine 1650-1800;

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 8(23.35 ha) - sector superior de versant cu panta generala de 22m%(12-42m%), expozitie nordica si altitudine1750-1950m;

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 9(16.67 ha) - culme larga in zona montana inalta, cu panta generala 03m%(01-12m%) si altitudine 1900-2000m;

Factori limitativi:-areale degradate antropice (fara covor ierbaceu) in procesul de modernizare a drumului national (Transalpina) din vecinatatea parcelei.

Masuri ameliorative: -reinsamantare.

-parcela 10 (22.45 ha) - sector superior de versant cu panta generala 12m%(01-12m%), expozitie nordica si altitudine 1800-1850;

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 11(6.37 ha) - inseuare in zona montana inalta cu panta generala 07m%(01-12m%) si altitudine 1800 m.

Factori limitativi:- areale cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 12 (10.80 ha) - suprafata slab inclinata pe partea stanga a paraului Latorita de Sus cu panta generala 03m%(01-12m%) si altitudine1600-1650.

Factori limitativi:-areale afectate de „supratarlire”.

Masuri ameliorative: -evitarea folosirii arealelor ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 13(74.00 ha) - microbazinet de versant dezvoltat pe partea stanga a paraului Latorita de Sus cu panta generala 17m%(07-42m%), expozitie sud-estica si altitudine 1600-1850 m.

Factori limitativi:-eroziune de adancime (ogase).

Masuri ameliorative: - masuri simple de evitare a dezvoltarii ogaselor (strangerea si depozitarea de pietre pe firul ogaselor).

-parcela 14(83.70 ha) - sector inferior de versant situat in zona montana inalta cu panta generala 17m%(07-22m%) si altitudine 1650-1800.



Figura 16 Imagine Coasta Benghii

Factori limitativi:-eroziune de adancime (ogase).

Masuri ameliorative: - masuri simple de evitare a dezvoltarii ogaselor (strangerea si depozitarea de pietre pe firul ogaselor).

-parcela 15 (44.70 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Latorita de Sus (Sub Curmatura Stefan) cu panta generala 30m% (12-42m%), expozitie estica si altitudine 1700-1900m.

Factori limitativi:-eroziune de adancime (ogase).

Masuri ameliorative: - masuri simple de evitare a dezvoltarii ogaselor (strangerea si depozitarea de pietre pe firul ogaselor).

-parcela 16 (25.948 ha) - sector mijlociu de versant situat in zona Coasta Benghii cu panta generala 30m%, expozitie sudica si altitudine 1750-1850m .

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 17 (34.10 ha) - sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie sudica si altitudine 1750-1850m.

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 18(10.80 ha) - sector mijlociu de versant cu panta generala 42m%, expozitie sud-vestica si altitudine 1800-1850m.

Factori limitativi:-fara limitari.

Trupul 2 „ Muntinu-Zanoguta” in suprafata de 196,756 ha este format din 5 parcele de fertilizare:

-parcela 19 (18.056 ha) –culme ingusta sinuasa cu mameloane si inseuari situata in zona montana inalta cu panta generala de 07 m% (01-12 m%) si altitudinea de 1950-2050 m;

Factori limitativi:-palcuri de arbori; piatra la zi.

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor si depozitarea lor in gramezi pe areale fara vegetatie.

-parcela 20 (16.90 ha) –formata din culme ingusta ,varf si inseuare cu panta generala de 07m% (01-12m) si altitudinea de 1950-2000 m;

Factori limitativi:-piatra la zi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor si depozitarea lor in gramezi pe areale fara vegetatie.

-parcela 21 (56.10 ha) - sector superior de versant cu panta generala 42m%(30-42 m%), expozitie sudica si altitudine 1850-2000.

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 22 (55.20 ha) - sector superior de versant cu panta generala 22m% (22-30 m%), expozitie sudica si altitudine 1850-1950 m.

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 23 (50.50 ha) - sector superior de versant cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie sud-vestica si altitudine 1850-1950m.

Factori limitativi:-fara limitari.

Trupul 3 „Muntinu-Zanoguta” in suprafata de 13,8 ha este format dintr-o singura parcela de fertilizare:

-parcela 24 (13,80 ha) –inseuare in culme ingusta si sector superior de versant cu panta generala de 12m% (03-17m%), expozitie sudica si altitudinea de 1850-1900;

Factori limitativi:-piatra la zi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor si depozitarea lor in gramezi pe areale fara vegetatie.

Trupul 4 „Petrimanu – Turcinu ” in suprafata de 583,465 ha, este fomat din 17 parcele de fertilizare:

-parcela 25 (26.29 ha) - sector superior de versant cu panta generala de 22m% (17-30m%), cu expozitie sudica si altitudinea de 1700-1800m;

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 26 (7.95 ha) – microculme de versant cu panta generala de 07m% si altitudinea de 1750m;

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 27 (11.60 ha) - culme ingusta cu panta generala 03m%(01-07m%) si altitudine 1800-1850m%.

Factori limitativi:-covor ierbaceu distrus in apropierea drumului datorita circulatiei cu autovehicule.

Masuri ameliorative: - .

-parcela 28 (8.55 ha) - sector superior de versant cu panta generala 22m%, expozitie vestica si altitudine 1800-1850m.

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 29 (9.10 ha) - sector superior de versant , cu panta generala 30m%(17-42m%), expozitie sudica si altitudine 1750-1850m.

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 30 (55.40 ha) - sector superior de versant aflat sub muntele Zanoaga , cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie sudica si altitudine 1800-1900m.



Fig. 18 Petrimanu – Turcinu

Factori limitativi – carari de vite si arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 31(86.175 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Vana Rece, cu panta generala 22m%(17-42m%), expozitie sudica si altitudine 1550-1800m.

Factori limitativi – impadurit in proportie de 80% (sectorul inferior al parcelei) si carari de vite.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii padurii (defrisare la liziera);

-parcela 32 (23.40 ha) - culme in zona montana inalta (Culmea Petrimanu),cu panta generala 12m%(03-12m%),cu expozite sudica si altitudine 1800-1950m.

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 33 (24.90 ha) - sector superior de versant ,sub culmea Petrimanu ,expozitie sudica cu panta generala 22m% (12-42m%) si altitudine 1750-1900m.

Factori limitativi:-fara limitari.

-parcela 34 (44.40 ha) - sector superior de versant aflat sub culmea Petrimanu ,expozitie estica cu panta generala 22 m%(12-42 m%) si altitudine 1600-1900 m.

Factori limitativi – tendinta de extindere a padurii (palcuri de copaci si copaci razleti la liziera).

Masuri ameliorative: - defrisare;

-parcela 35 (53.10 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Petrimanu ,expozitie sud-estica , cu panta generala 22m%(17-42m%) si altitudine 1700-1900.

Factori limitativi – copaci razleti in apropiere de liziera si areal afectat de supratarlire.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 36 (46.70 ha) - sector superior de versant ,versantul estic ai muntelui Petrimanu cu panta generala 30m%(07-75m%) si altitudine 1700-1950.

Factori limitativi – palcuri de copaci in apropiere de liziera si areal afectat de supratarlire.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 37 (52.60 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului lui Tocan (golul alpin al muntelui Puru), cu panta generala 17m%(12-42m%), expozitie sud-estica si altitudine 1500 -1900m.

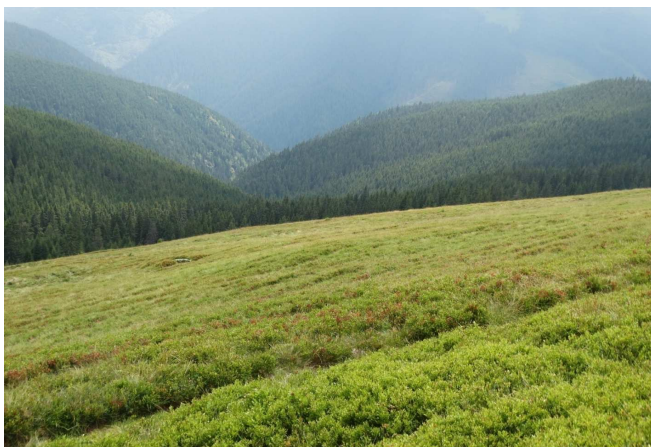


Fig. 19 Petrimanu – Turcinu

Factori limitativi – împadurit în proporție de 30%.

Masuri ameliorative: - introducerea suprafeței împadurite în domeniul silvic (având în vedere panta ridicată) și la schimb defrisarea unor areale împadurite dar cu panta mai redusă.

-parcela 38 (51.10 ha) - microbazin de versant dezvoltat la obarsia paraului Pietrele (sub culmea muntelui Pietrele) , cu panta generală 22m%, expozitie sudica și altitudine 1650-1850m.

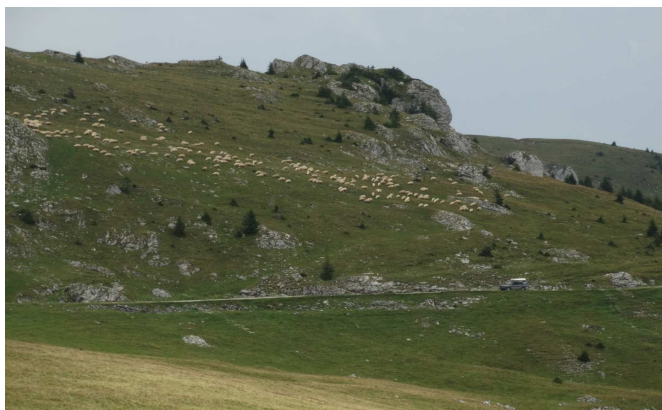


Fig. 20 Petrimanu – Turcinu

Factori limitativi – împadurit în proporție de 20%; stancarie; pietre la zi; arbori razleti.

Masuri ameliorative: - introducerea suprafeței împadurite în domeniul silvic (având în vedere panta ridicată) și la schimb defrisarea unor areale împadurite dar cu panta mai redusă; defrisarea arborilor razleti; strangerea pietrelor (unde este posibil) și depozitarea lor pe areale fără vegetație.

-parcela 39 (51.30 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Turcinu Mic (sub culmea muntelui Mogos) , cu panta generală 30m5(17-42m%), expozitie sud-estica și altitudine 1650-1900m.

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi; arbori razleti; areal afectat de supratărlire în apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - defrisarea arborilor razleti; strangerea pietrelor (unde este posibil) și depozitarea lor pe areale fără vegetație; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicării pe

o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 40 (18.60 ha) - sector superior de versant (sub varful Mogos), cu panta generala 17m%, expozitie sudica si altitudine 1850-1950m.



Fig. 21 Petrimanu – Turcinu

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 41 (8.30 ha) - inseauarea dintre varful Puru si muntele Pietrele, panta generala 03m% si altitudine 1750m.

Factori limitativi – pietre la zi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

Trupul 5 „Petrimanu –Turcinu ” in suprafata de 63,563 ha, este format din 3 parcele de fertilizare:

-parcela 42 (29.80 ha) – versantul sudic al muntelui Zanoaga cu panta generala de 17m% (07-30m%) si altitudinea de 1850 - 1950m;



Fig. 22 Petrimanu – Turcinu

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 43 (20.75 ha) – versantul sudic de sub varful Puru cu panta generala de 22m% (07-42 m%) si altitudinea de 1900-2050m;

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 44 (13.013 ha) - versantul estic de sub varful Puru cu panta generala 22m%(17-42m%) si altitudine 1900-2000m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trupul 6 „Petrimanu- Turcinu ” in suprafata de 24,993 ha, este format dintr-o parcela de fertilizare:

-parcela 45 (24,993ha) – culmea ingusta intre muntele Pietrele si varful Mogos, sinuoasa, cu insequari si varfuri cu panta generala de 07m% 03-17m%) si altitudinea de 1800-1950m;



Fig. 23 Petrimanu – Turcinu

Factori limitativi – stancarie; arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trupul 7 „Turcinuri” in suprafata de 382,460 ha este format din 10 parcele de fertilizare:

-parcela 46(54.70 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Turcinu Mic ,cu panta generala 22m%(17-30m%), expozitie vestica si altitudinea de 1700-2000m;



Fig. 24 Imagine trupul Turcinuri

Factori limitativi – stancarie; arbori razleti; ogase stabilizate; piatra la zi (rara).

Masuri ameliorative: - defrisarea arborilor razleti; strangerea pietrelor si depozitarea lor pe firele ogaselor.

-parcela 47 (20.90 ha) – culme in zona varful Fratosteanu cu panta generala de 07m% (03-17m%),expozitie sud-estica si altitudinea de 2000-2050 m;

Factori limitativi – stancarie; piatra la zi (rara).

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 48 (31.00 ha) – sector superior de versant ,sub varful Fratosteanu cu panta generala de 22m% (17-30m%),expozitie sudica si altitudinea de 1900-2000m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 49(51.010 ha) - versantul vestic al culmi Turcinu Mic ,cu panta generala 22m% si altitudine 1650-1900m.

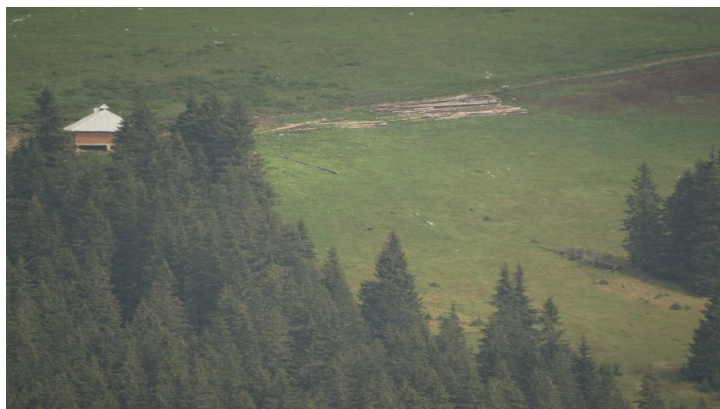


Fig. 25 Imagine parcela Turcinu Mic

Factori limitativi – arbori razleti si palcuri de arbori in apropierea lizierei; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei; .

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 50 (54.00 ha) - culmea Turcinu Mic cu panta generala 07m%(01-12m%),expozitie sudica si altitudine 1750-1900 m.

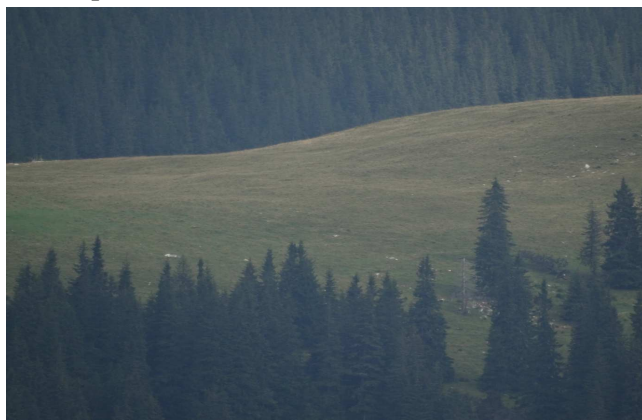


Fig. 26 Imagine culmea Turcinu Mic

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi; arbori razleti si palcuri de arbori in apropierea lizierei (tendinta de expansiune a padurii).

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 51 (24.70 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Turcinu Mare cu panta generala 17m%(12-22m%),expozitie sudica si altitudine 1800-1900m.

Factori limitativi – ogase; piatra la zi rara.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe firul ogaselor.

-parcela 52 (48.70 ha) - culmea Turcinu Mare cu panta generala 07m%(03-12m%) si altitudine 1800-1900m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 53 (13.60 ha) - versantul estic al culmi Turcinu Mic ,panta generala 30m % ,expozitie estica si altitudine 1750-1800m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 54 (34.50 ha) - versantul vestic al culmi Turcinu Mare ,cu panta generala 17m% si altitudine 1650-1800m.

Factori limitativi – ogase; piatra la zi rara.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe firul ogaselor.

-parcela 55 (55.35 ha) - versantul estic al culmi Turcinu Mare ,panta generala 22m% si altitudine 1650-1900.

Factori limitativi – arbori razleti si palcuri de arbori in apropierea lizierei; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei; .

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

Trupul 8,,Repedea-Paraginosu" in suprafata de 571,750 ha este alcatuit din 15 parcele de fertilizare:



Fig. 27 Imagine trupul Repedea - Părăginosu

-parcela 56 (24.20 ha) – culme ingusta (din varful Fratosteanu spre nord –est) , cu panta generala de 12m% (03-22m%) si altitudinea de 1750-2050m;

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 57 (49.90 ha) – sector superior lung de versant(deasupra stanei Fratosteanu Mare) ,cu panta generala de 22m% (17-42m%), expozitie sud –estica si altitudinea de 1800-1950m;

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 58 (34.40 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Rudareasa (cazanele Fratosteanului), cu panta generala 30m%(17-42m%),expozitie estica si altitudine 1700-1900m.

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 59 (55.10 ha) - culmea Fratosteanu Mare (din varful Fratosteanu spre sud-est) ,cu panta generala 12m%(01-22m%) si altitudine 1900-2050m.

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 60 (52.50 ha) - versantul nordic al culmii Fratosteanu Mare cu panta generala 22m%(17-42m%) si altitudine 1800-1900m.

Factori limitativi – arbori si arbusti in special la liziera.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 61(18.10 ha) - microbazinet de versant dezvoltat sub zona Fratosteanului, la obarsia paranului Insirate cu panta generala 30m%, expozitia sudica si altitudine1800-1900.

Factori limitativi – ogase stabilizate; palcuri de arbori; arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 62 (33.20 ha) - versantul sudic al culmi Fratosteanu Mare cu panta generala 30m% si altitudine 1750-1900m.

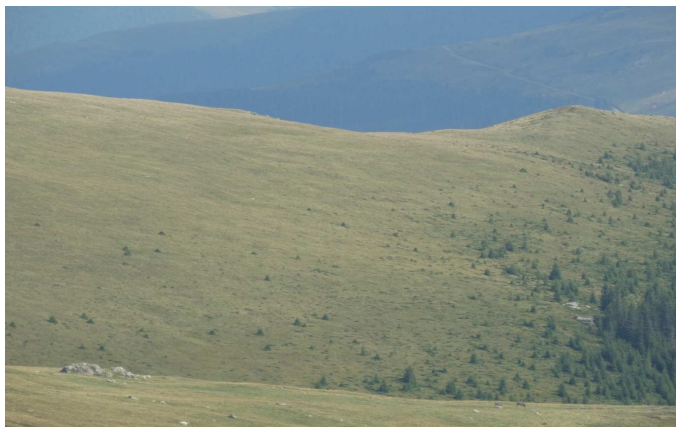


Fig. 28 Imagine culmea Frătoșteanu Mare

Factori limitativi – ogas stabilizat; arbori si arbusti la liziera (tendinta de expansiune a padurii).

Masuri ameliorative: - defrisare.

- parcela 63 (42.25 ha) - versantul estic al culmii Fratosteanu Mare cu panta generala 22m%(12-30m%) si altitudine 1700-1900m.

Factori limitativi – arbori razleti si palcuri de arbori in apropierea lizierei; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei; .

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 64 (28.70 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Paraginosu, cu panta generala 17m%(12-30m%), expozitie nord-est si altitudine 1700-1800.

Factori limitativi – ogase.

Masuri ameliorative: -.

-parcela 65 (13.90 ha) - inseuare in zona centrala a culmii Fratosteanu Mare cu panta generala 03m% si altitudine 1800m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 66 (45.30 ha) - microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Izvorul, cu panta generala 12m%(07-22m%), expozitie sud-vest si altitudine 1750-1800m.

Factori limitativi – arbori razleti si palcuri de arbori in apropierea lizierei; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 67 (76.90 ha) - versantul nordic al culmi Fratosteanu Mare , in zona Mesei de Piatra, cu panta generala 22m%(12-30m%), expozitie nordica si altitudine 1700-1950m.

Factori limitativi – arbori razleti si arboret (ienupar) pe cca 80% din suprafata parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 68 (41.60 ha) - extremitatea estica a culmi Fratosteanu Mare, zona Mesei de Piatra, cu panta generala 07m%(01-17m%) si altitudine 1900-2000m.

Factori limitativi – arbori razleti si palcuri de arbori in apropierea lizierei; stancarie.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 69(25.40 ha) - sector superior de versant ,zona Picioul Repezi,cu panta generala 22m%(12-30m%), expozitie sud –estica si altitudine 1750-2000m.

Factori limitativi – arbori razleti si arboret (ienupar) pe cca 80% din suprafata parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 70 (30.30 ha) - sector superior de versant sub insequarea Masa de Piatra cu panta generala 30m%, expozitie sud – estica si altitudine 1850-2000m.
Factori limitativi – fara limitari.

Trupul 9, „Vanata” in suprafata de 7,522 ha este format dintr-o parcela de fertilizare:

-parcela 71 (7,522 ha) – microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Groapa (zona stana din Groapa, sub culmea muntelui Ursoaia), cu panta generala de 07m% (03-12m%), expozitie nord-vestica si altitudinea de 1750-1800m;

Factori limitativi – arbori razleti; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

Trupul 10 „Rudareasa” in suprafata de 1,809 ha este format dintr-o parcela de fertilizare:

-parcela 72 (1,809 ha) – suprafata slab inclinata pe paraul Rudareasa, valcea in zona montana medie cu panta generala de 03m% si altitudinea de 1200m;

Factori limitativi – arbusti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trupul 11, „Plaiul Poenii” in suprafata de 1,659 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 73 (1.659 ha) –sector superior de versant in zona Plaiului Poenii cu panta generala de 17m% , expozitie sud-vestica si altitudinea de 1550m.

Factori limitativi – arboret; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

Trupul 12 „Plaiul Poenii” in suprafata de 0.084 ha este format dintr-o singura parcela de fertilizare.

-parcela 74 (0,084 ha) - sector superior de versant in zona golului Plaiul Poenii cu panta generala de 17m%, expozitie sud-vestica si altitudinea de 1550m;

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 13 „Plaiul Poenii” in suprafata de 0,387 ha este format dintr-o singura parcela de fertilizare.

-parcela 75 (0,387 ha) sector superior de versant in zona golului alpin cu panta generala de 17m% , expozitie sud-vestica si altitudinea de 1550m;

Factori limitativi – arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 14 „Plaiul Poenii” in suprafata de 14.466 ha este format dintr-o singura parcela de fertilizare

-parcela 76(14.466 ha) – culme ingusta si sector superior de versant in zona Plaiul Poenii cu panta generala de 17m% (03-30m%), expozitie sud-vestica si altitudinea de 1550-1650 m;

Factori limitativi – arbori razleti; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

Trup 15 „Balturi” in suprafata de 48.171 ha este format 3 parcele de fertilizare :

-parcela 77(11.70 ha) – sector superior de versant si microbazinet de versant format la obarsia paraului Baltului cu panta generala de 22m% (17-30 m%), expozitie sudica si altitudinea de 950-1050 m;

Factori limitativi – invazie de arbusti pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 78(17.07 ha) – culme ingusta cu panta generala de 07m% si altitudinea de 1050 m;

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 79(19.40 ha) – microculme de versant si microbazinet de versant format la obarsia paraului Stanii cu panta generala de 22m% (17-42 m%), expozitie sudica si altitudinea de 850-1000 m;

Factori limitativi – impadurit pe cca 40% din suprafata parcelei; in rest invazie de arbusti.

Masuri ameliorative: - defrisare pe arealele cu panta <30m%; restul suprafetei (daca este posibil) trecerea in domeniul silvic la schimb cu suprafete cu panta mai redusa.

Trup 16 „Balturi” in suprafata de 1.399 ha este format dintr-o parcela de fertilizare:

-parcela 80(1.399 ha) – culme ingusta cu panta generala de 03m% si altitudinea de 1050 m;

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 17 „Piscul Cocosului- Carare” in suprafata de 14.267 ha este format din 2 parcele de fertilizare:

-parcela 81(6.58 ha) – sector superior de versant cu panta generala de 22m% (17-30 m%), expozitie vestica si altitudinea de 1050-1150 m

Factori limitativi – *impadurit pe cca 10% din suprafata parcelei; in rest invazie de arbusti; arbori razleti.*

Masuri ameliorative: - *defrisare pe arealele cu panta <30m%; restul suprafetei (daca este posibil) trecerea in domeniul silvic la schimb cu suprafete cu panta mai redusa.*

-parcela 82(7.687 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Cararii cu panta generala de 17m% (07-30 m%), expozitie estica si altitudinea de 950-1000 m.

Factori limitativi – *padure tanara pe firele de ogase cu tendinta de expansiune.*

Masuri ameliorative: - *defrisare cu pastrarea vegetatiei pe firele de ogase.*

Trup 18 „La Comanda” in suprafata de 33.674 ha este format din 4 parcele de fertilizare:

-parcela 83(8.70 ha) – culme ingusta, foarte sinuasa cu panta generala de 07m%(01-12m%), cu expozitie sud-vestica si altitudinea de 1000 m;

Factori limitativi – *fara limitari.*

-parcela 84(12.424 ha) – sector superior de versant in zona Gruiful lui Dan, cu panta generala 22m%, expozitie sud-vestica si altitudinea de 900-1000 m;

Factori limitativi – *invazie cu arbusti in special in jumatatea estica a parcelei.*

Masuri ameliorative: - *defrisare.*

-parcela 85(2.75 ha) – microbazinet de versant cu panta generala 07m%(03-12m%), expozitie sud-vestica, si altitudinea de 1000 m;

Factori limitativi – *fara limitari.*

-parcela 86(9.80 ha) microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Iazului, zona Apa Rece, cu panta generala de 30m%(22-42 m%) si altitudinea de 900-1000 m;

Factori limitativi – *infestat cu arboret pe cca 60% din suprafata parcelei; alunecari active in apropierea ogaselor de la obarsia paraului Iazului.*

Masuri ameliorative: - *defrisare pe arealele cu arboret; masuri de stabilizare a arealelor afectate de alunecari (drenaj, nivelare, reinsamantare, impadurire cu specii hidrofile) .*

Trup 19 „Gruiful Stanii” in suprafata 12,056 ha este format dintr- o parcela de fertilizare.

-parcela 87(12,056 ha) – culme ingusta si sector superior de versant in zona varful Chica Lupului cu panta generala de 22m% (17-42m%), expozitie sud-vestica si altitudinea de 1000-1100 m;

Factori limitativi – *arbori razleti si arbusti.*

Masuri ameliorative: - *defrisare.*

Trup 20 „Fata Ciungetului” in suprafata 6,054 ha este format dintr- o parcela de fertilizare

-parcela 88 (6,054 ha) sector mijlociu si inferior de versant cu panta generala de 17m%(12-30m%) , expozitie sudica si altitudinea de 650-800m

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 21 „Fata Ciungetului” in suprafata 59,496 ha este format din 3 parcele de fertilizare:

-parcela 89(6.32 ha) – culme ingusta sinuasa cu mameloane si inseuari ,cu panta generala de 07m%(03-12m%) si altitudinea de 1050 m;

Factori limitativi – *palc de arbori in zona mamelonului estic.*

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 90(35.45 ha) – microbazinet de versant dezvoltat in zona Gruiul Parului, cu panta generala de 30m%(22-42 m%), expozitie nord –estica si altitudinea de 700-1000 m;

Factori limitativi – *padure pe cca 30% din suprafata parcelei; in rest infestat cu tufaris; alunecari active in extremitatea de sud-est.*

Masuri ameliorative: - *defrisare pe arealele cu arboret; masuri de stabilizare a arealelor afectate de alunecari (drenaj, nivelare, reinsamantare, impadurire cu specii hidrofile); pastrarea padurii pe arealele cu panta > de 30m%.*

-parcela 91(17.726 ha) – versant complex(2microbazinete separate de o microculme), cu panta generala de 22m%, expozitie sudica si altitudinea de 900-1050 m

Factori limitativi – *infestat cu arbori in partea inferioara a parcelei.*

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 22 „Caprarete” in suprafata 14,815 ha este format dintr- o parcela de fertilizare

-parcela 92(14.815 ha) – microbazinet de versant dezvoltat in zona Caprarete, cu panta generala de 17m%(12-30 m%), expozitie sudica si altitudinea de 600-850 m;

Factori limitativi – *parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).*

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 23 „Caprarete-Stiubei” in suprafata 66,875 ha este format din 4 parcele de fertilizare.

-parcela 93 (15.63 ha) culme ingusta si microculme de versant cu panta generala de 12m%(03-22m%) , expozitie sudica si altitudinea de 800-1000m.

Factori limitativi – culmea principala fara limitari; areale cu feriga si arbusti pe microculmea de versant spre sud.

Masuri ameliorative: - defrisarea tufarisului; masuri de combatere a ferigii.

-parcela 94(18.105 ha) – sector superior de versant cu panta generala 42m%(30-75m%), expozitie sudica si altitudinea de 900-1050 m;

Factori limitativi – areale cu feriga; areale afectate de eroziune de adancime activa (la obarsia ogaselor).

Masuri ameliorative: - masuri de combatere a ferigii; drenaj+nivelare+ reinsamantarea pe arealele afectate de eroziune activa.

-parcela 95(20.40 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%(22-75m%), expozitie sudica si altitudinea de 900-1050 m;

Factori limitativi – infestat cu arbori si arbusti.

Masuri ameliorative: - trecerea parcelei in domeniul silvic.

-parcela 96 (12.74 ha) culme larga cu panta generala de 12m%(07-17m%), expozitie estica si altitudinea de 800-1000m.

Factori limitativi – infestat cu arbusti; areale cu feriga.

Masuri ameliorative: - defrisare; combaterea ferigii.

Trup 24 „Ciresu” in suprafata 6,628 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 97(6,628 ha) – culme ingusta in zona varful Dealul Ciresului, cu panta generala de 07m%(03-22m%) ,expozitie sudica si altitudinea de 1000-1150 m;

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 25 „Stiubei” in suprafata 0,190 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 98(0,190 ha) – culme larga cu panta generala de 07m% si altitudinea de 1000 m;

Factori limitativi – infestat cu arbusti pe cca 70% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 26 „Stiubei” in suprafata 0,658 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 99 (0,658 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%, expozitie sud-estica si altitudinea de 750 m;

Factori limitativi – infestat cu arbusti; areale cu feriga.

Masuri ameliorative: - defrisare; combaterea ferigii.

Trup 27 „Gruul Ursului” in suprafata 3,383 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 100 (3,383ha) – sector superior de versant, in zona varfului **Gruicul Ursului** cu panta generala 30m%, expozitie sudica si altitudinea de 1050-1100 m;
Factori limitativi – areale cu feriga.

Masuri ameliorative: - combaterea ferigii.

Trup 27-1 „Gruicul Ursului” in suprafata 1,41 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 101(1,41 ha) – sector superior de versant si microculme ,in zona varfului **Gruicul Ursului** cu panta generala 12m%(07-17m%), expozitie sudica si altitudinea de 1150 m;

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 27-2 „Gruicul Ursului” in suprafata 1,70 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 102(1,70 ha) – microculme de versant ,in zona varfului **Gruicul Ursului** cu panta generala 12m%, expozitie sudica si altitudinea de 1200-1250 m;

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 28 „Paltinoasa” in suprafata 0,581 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 103(0,581 ha) – microculme de versant cu panta generala 12m%(07-17m%), expozitie sudica si altitudinea de 1150 m;

Factori limitativi – infestat cu arbusti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 29 „Paltinoasa” in suprafata 0,742 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 104(0,742 ha) – microculme de versant cu panta generala 07m% si altitudinea de 1200 m;

Factori limitativi – infestat cu arbusti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 30 „Paltinoasa” in suprafata 1,063 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 105(1,063 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%(17-42m%), expozitie sudica si altitudinea de 1250 -1300m;

Factori limitativi – impadurit pe cca 50% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%.

Trup 31 „Molivisul Mic” in suprafata 3,574 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 106 (3,574 ha) – microculme de versant , cu panta generala de 17m%(12-42 m%), expozitie sudica si altitudinea de 1150-1250 m;

Factori limitativi – infestat cu arbori in apropierea lizierei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 32 „Molivisul Mic” in suprafata 0,224 ha este format dintr- o parcela de fertilizare

-parcela 107 (0,224 ha) – microculme de versant , cu panta generala de 17m%, expozitie sudica si altitudinea de 1300 m;

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 33 „Molivisul Mare” in suprafata 27,298 ha este format dintr- o parcela de fertilizare

-parcela 108 (27,298 ha) – culme secundara aflata sub varful Molivisul Mare, cu panta generala de 07m%(03-17 m%), expozitie sudica si altitudinea de 1300-1500 m;

Factori limitativi – arboret; areal afectat de supratarlire in apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

Trup 34 „Dealul Negru” in suprafata 378,941 ha este format din 10 parcele de fertilizare:

-parcela 109 (51.041 ha) – culme ingusta cu varfuri si inseuari(culmea Dealul Negru) , cu panta generala de 12m%(03-17m%), expozitie sudica si altitudinea de 1600-2100 m;

Factori limitativi – arboret rar; stancarie; piatra la zi.

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor pe cat este posibil si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

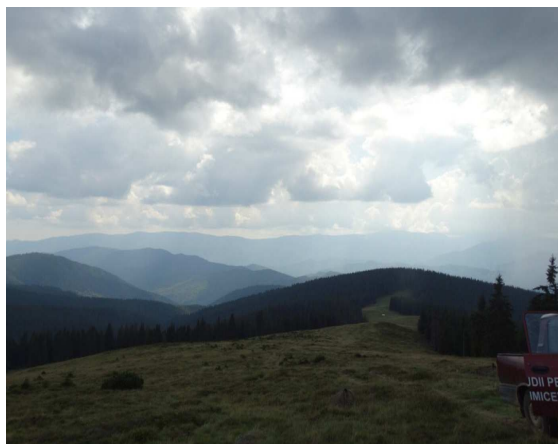


Fig. 29 Imagine trupul Dealul Negru

-parcela 110(71.10 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie estica si altitudinea de 1900-2050m;

Factori limitativi – acoperit in totalitate cu ienupar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 111(96.20 ha) – sector mijlociu de versant,fragmentat frecvent de formatiuni torentiale (ogase adanci) ,cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie estica si altitudinea de 1650-1900m.

Factori limitativi – acoperit in totalitate cu ienupar; tufe razlete de jnepenis.

Masuri ameliorative: - defrisare (cu evitarea palcurilor de jnepenis).

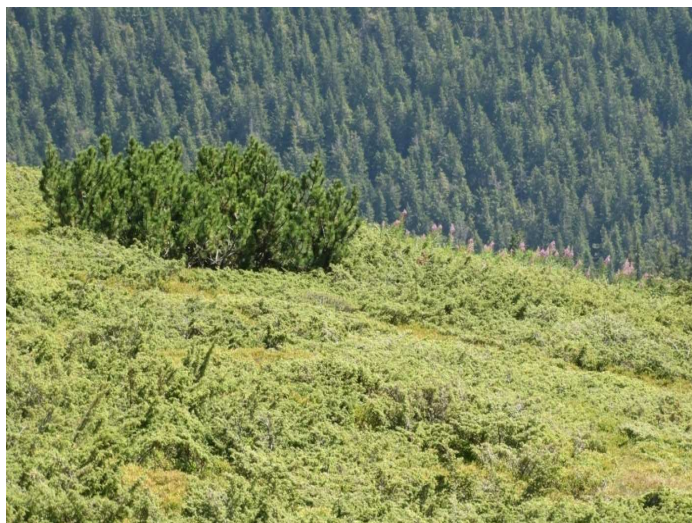


Fig.30 Imagine vârful Dealul Negru

-parcela 112(12.30 ha) – inseauare larga sub varful Dealul Negru cu panta generala 03m%(01-07m%) si altitudinea de 1850m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 113(16.70 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie estica si altitudinea de 1750-1900m;

Factori limitativi – acoperit pe cca 50% din suprafata cu ienupar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 114(57.30 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%(17-42m%), expozitie sudica si altitudinea de 1650-1850m;

Factori limitativi – areale cu ienupar; arbori tineri la liziera.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 115(8.40 ha) – sector superior de versant cu panta generala 17m%(17-42m%), expozitie estica si altitudinea de 1550-1600m;

Factori limitativi – invazie de arbori la liziera (tendinta de expansiune a padurii); arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 116(7.60 ha) – culme ingusta in zona Dealul Negru- Bagau cu panta generala 07m%(03-12m%), expozitie sudica si altitudinea de 1600-1650m;

Factori limitativi – areal de cca 2 ha afectat de supratarlire in apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosire repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 117(54.50 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Valea Priboiosa cu panta generala de 22m% (17-30 m%), expozitie sudica si altitudinea de 1650-1900 m.

Factori limitativi – pietre la zi; arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisarea arborilor razleti; strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 118(3.80 ha) – insequare sub varful Vatafului cu panta generala 07m%(03-12m%), expozitie sudica si altitudinea de 1650m;

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 34-1 „Dealul Negru - Armeanu” in suprafata 4,60 ha este format din o parcela de fertilizare.

-parcela 119 (4,60 ha) – microculme de versant (Poiana Vatafului) , cu panta generala de 12m%, expozitie sudica si altitudinea de 1500 m;

Factori limitativi – areal afectat de supratarlire.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosire repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

Trup 35 „Pe Pascoaia – Lunca Fataciunii” in suprafata 44,919 ha este format din 3 parcele de fertilizare

-parcela 120(20.019 ha) – culme foarte sinuasa cu panta generala 12m%(03-17m%), expozitie sudica si altitudinea de 1450-1550m;

Factori limitativi – areal afectat de supratarlire; padure pe 10% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosire repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 121(19.30 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Vladimurul Mic cu panta generala de 22m% (12-30 m%), expozitie sudica si altitudinea de 1400-1550 m.

Factori limitativi – impadurit 30% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 122(5.60 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Vladimurul Mare cu panta generala de 22m% , expozitie sudica si altitudinea de 1400 m.

Factori limitativi – impadurit 80% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 36 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 5.052 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 123(5,052 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,
expozitie sud-vestica si altitudinea de 1000-1100m;

Factori limitativi – impadurit 50% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 37 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 8,298 ha este format din 2 parcele de fertilizare.

-parcela 124 (2.25 ha) – microculme de versant in sector inferior, cu panta
generală de 07m% si altitudinea de 1100 m;

Factori limitativi – arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 125(6.048 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,
expozitie sud-vestica si altitudinea de 950-1050m;

Factori limitativi – impadurit 30% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 38 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 3,127 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 126(3,127 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,
expozitie sudica si altitudinea de 950-1050m.

Factori limitativi – impadurit 30% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 39 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 6,758 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 127(6,758 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,
expozitie sud-vestica si altitudinea de 900-950m;

*Factori limitativi – eroziune de adancime in apropierea drumurilor; palcuri de arbori;
areale cu feriga.*

*Masuri ameliorative: - defrisare; masuri de combatere a ferigii; nivelarea si reinsamantarea
arealelor afectate de eroziune.*

Trup 40 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 3,392 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 128(3,392 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,
expozitie sud-vestica si altitudinea de 850-900m;

Factori limitativi – ogas stabilizat, impadurit.

Masuri ameliorative: - pastrarea vegetatiei lemnoase pe ogas.

Trup 40-1 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 3,13 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 129(3,13 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 42m%, expozitie sudica si altitudinea de 800-900m.

Factori limitativi – arboret pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - avand in vedere panta terenului (35-50m%) recomandam trecerea parcelei in domeniul silvic.

Trup 41 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 1,751 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 130(1,751 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%, expozitie sud-vestica si altitudinea de 850m;

Factori limitativi – impadurit 20% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 42 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 2,424 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 131(2,424 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%, expozitie sud-vestica si altitudinea de 850m.

Factori limitativi – impadurit 10% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 43 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 2,261 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 132(2,261 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%, expozitie sudica si altitudinea de 900m.

Factori limitativi – areale cu feriga in apropierea padurii.

Masuri ameliorative: - masuri de combatere a ferigii (cosire repetata etc).

Trup 44 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 6,136 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 133(6,136 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m% (17-42m%),expozitie sud-vestica si altitudinea de 700-800m.

Factori limitativi – impadurit 20% din suprafata; eroziune de adancime (oagse mici active de-a lungul drumurilor vechi abandonate).

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (pastrarea padurii pe arealele cu panta >30m%; masuri de combatere a eroziunii de adancime (nivelare+ reinsamantare).

Trup 45 „Pe Pascoaia – Vladimuri” in suprafata 0,516 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 134(0,516 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%, expozitie sud-vestica si altitudinea de 700m.

Factori limitativi – impadurit 30% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 46 „Pe Pascoaia ” in suprafata 1,215ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 135(1,215 ha) – con de dejectie dezvoltat pe paraul Vladimurul Mic ,la varsarea in Valea Priboioasa cu panta generala 07m% si altitudinea de 700m.

Factori limitativi – tufaris pe 10% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 47 „Pe Pascoaia ” in suprafata 1,044 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 136(1,044 ha) – con de dejectie dezvoltat pe Valea Priboioasa cu panta generala 07m% si altitudinea de 700m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 48 „Pe Pascoaia ” in suprafata 1,485 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 137(1,485 ha) – suprafata slab inclinata pe Valea Priboioasa cu panta generala 03m% si altitudinea de 600m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 49 „Pe Pascoaia ” in suprafata 0,702 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 138(0,702 ha) – suprafata slab inclinata(con de dejectie) pe Valea Priboioasa cu panta generala 03m% si altitudinea de 600m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 50 „Podul Pascoii ” in suprafata 3,009 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 139(3.009 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m% ,expozitie sudica si altitudinea de 1100-1200m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 51 „Podul Pascoii ” in suprafata 10,134 ha este format din 2 parcele de fertilizare.

-parcela 140(5.204 ha) – culme ingusta cu panta generala 07m% (01-12m%),expozitie estica si altitudinea de 1100m.

Factori limitativi – tufaris razlet; areale cu feriga.

Masuri ameliorative: - defrisare; masuri de combatere a ferigii (cosiri repetate).

-parcela 141(4.93 ha) – sector superior de versant cu panta generala 22m%,
expozitie sudica si altitudinea de 1000-1100m.

Factori limitativi – tufaris razlet; areale cu feriga.

Masuri ameliorative: - defrisare; masuri de combatere a ferigii (cosiri repetate).

Trup 52 „Podul Pascoii ” in suprafata 1,932 ha este format dintr-o parcela de
fertilizare.

-parcela 142(1,932 ha) – culme ingusta si sector superior de versant cu panta generala
22m% (07-42m%), expozitie sudica si altitudinea de 1000-1050m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 53 „Podul Pascoii ” in suprafata 1,468 ha este format dintr-o parcela de
fertilizare.

-parcela 143(1,468 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%, expozitie
estica si altitudinea de 950m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 54 „Podul Pascoii ” in suprafata 2,278 ha este format dintr-o parcela de
fertilizare.

-parcela 144(2,278 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%, expozitie
estica si altitudinea de 900-1000m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 55 „Podul Pascoii ” in suprafata 0,514 ha este format dintr-o parcela de
fertilizare.

-parcela 145(0,514 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%, expozitie
estica si altitudinea de 650m.

Factori limitativi – tufaris pe 50% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 56 „Podul Pascoii ” in suprafata 0,954 ha este format dintr-o parcela de
fertilizare.

-parcela 146(0,954 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%(17-30m%)
,expozitie estica si altitudinea de 600m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 57 „Podul Pascoii ” in suprafata 0,362 ha este format dintr-o parcela de
fertilizare.

-parcela 147(0.362 ha) – suprafata cvasiorizontala pe Valea Pascoaia cu panta generala 01m% si altitudinea de 400m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 58 „Podul Pascoii ” in suprafata 2,530 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 148(2,530 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%(17-30m%) ,expozitie estica si altitudinea de 600-700m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 59 „La Mar - Zapodii ” in suprafata 2,164 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 149(2.164 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%, expozitie estica si altitudinea de 750-800m.

Factori limitativi – tufaris pe 30% din suprafata; padure pe 30% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 60 „La Mar - Zapodii ” in suprafata 1,289 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 150(1,289 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%, expozitie estica si altitudinea de 850m.

Factori limitativi – tufaris si padure pe 30% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 61 „La Mar - Zapodii ” in suprafata 1,510 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 151(1,510 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%, expozitie estica si altitudinea de 700-800m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 62 „La Mar - Zapodii ” in suprafata 1,099 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 152(1,099 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%, expozitie sud- estica si altitudinea de 600-650m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 63 „La Mar - Zapodii ” in suprafata 0,422ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 153(0,422 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%, expozitie estica si altitudinea de 600m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 64 „La Mar - Zapodii ” in suprafata 0,928 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 154(0,928 ha) – sector superior de versant (zona Poiana Alunu) cu panta generala 22m% ,expozitie estica si altitudinea de 850m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 65 „La Mar - Zapodii ” in suprafata 0,937 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 155(0,937 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%, expozitie estica si altitudinea de 800m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 66 „ Zavoaiie ” in suprafata 0,346 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 156(0,346 ha) –suprafata slab inclinata in microculme de versant cu panta generala 03m% si altitudinea de 900m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 67 „ Zavoaiie ” in suprafata 3,696 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 157(3.696 ha) – microculme de versant sub varful Griva cu panta generala 17m% ,expozitie sud-estica si altitudinea de 900m.

Factori limitativi – tufaris razlet.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 68 „ La Pascoaia ” in suprafata 6,349 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 158(6.349 ha) –suprafata cvasiorizontala in lunca Lotrului cu panta generala 01m% si altitudinea de 380m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 69 „Podul Proianului ” in suprafata 5,344 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 159(5.344 ha) – sector inferior de versant neuniform lung cu panta generala 22m%(17-30m%) ,expozitie sud-estica si altitudinea de 400-450m.

Factori limitativi – arbusti in treimea superioara a parcelei; ravena impadurita.

Masuri ameliorative: - defrisarea arboretului; pastrarea vegetatiei lemnoase pe ravena.

Trup 70 „Lunca Pascoii ” in suprafata 4,639 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 160(4,639 ha) –suprafata cvasiorizontala in lunca Lotrului cu panta generala 01m% si altitudinea de 370m.

Factori limitativi – arbori si arbusti razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 71 „Podul Proianului ” in suprafata 6,164 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 161(6,164 ha) – sector inferior de versant neuniform lung cu panta generala 17m%,expozitie nord-estica si altitudinea de 350-450m.

Factori limitativi – tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 72 „Podul Proianului ” in suprafata 0,665 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 162(0,665 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%, expozitie nordica si altitudinea de 450m.

Factori limitativi – impadurit 90% din suprafata.

Masuri ameliorative: - avand in vedere panta ridicata a terenului propunem introducerea parcelei in domeniul silvic.

Trup 73 „ Folea Candoaia ” in suprafata 4,927 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 163(4,927 ha) – microculme de versant (Plaiul Cioroiului) cu panta generala 07m%(03-12m%) ,expozitie nordica si altitudinea de 1250-1300m.

Factori limitativi – impadurit 40% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 74 „ Gereaa ” in suprafata 2,425 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 164(2.425 ha) – culme ingusta cu panta generala 07m% si altitudinea de 1450m.

Factori limitativi – impadurit 60% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 75 „ Gereaa ” in suprafata 0,539 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 165(0,539 ha) –sector superior de versant (Poiana Stana din Trupini) cu panta generala 22m% ,expozitie estica si altitudinea de 1550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 76 „ Gereea ” in suprafata 3,529 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 166(3.529 ha) – culme ingusta (Poiana Stana Batrana) cu panta generala 03m% si altitudinea de 1600m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 77 „ Gruitul Dintre Vai ” in suprafata 0,901 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 167(0,901 ha) – microculme de versant (Poiana Stana Ungureanului) cu panta generala 07m% si altitudine 1450m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 78 „ Gruitul Dintre Vai ” in suprafata 0,500 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 168(0,500 ha) – sector superior de versant cu panta generala 22m%,expozitie nord-estica si altitudine 850m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 79 „ Gruitul Dintre Vai ” in suprafata 1,757 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 169(1,757 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%,expozitie nord-estica si altitudine 850m.

Factori limitativi – tufaris si padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare (se poate avea in vedere si introducerea in domeniul silvic).

Trup 80 „ Gruitul Dintre Vai ” in suprafata 0,761 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 170(0,761 ha) – sector superior de versant cu panta generala 22m%,expozitie estica si altitudine 800m.

Factori limitativi – tufaris si padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 81 „ Gruitul Dintre Vai ” in suprafata 0,694 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 171(0,694 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 42m%,expozitie nord-estica si altitudine 650-700m.

Factori limitativi – tufaris si padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare (se poate avea in vedere si introducerea in domeniul silvic).

Trup 82 „ Sturisor ” in suprafata 0,452 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 172(0,452 ha) – microculme de versant cu panta generala 22m%,expozitie nord-estica si altitudine 700m.

Factori limitativi – tufaris si padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 83 „ Sturisor ” in suprafata 4,091 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 173(4,091 ha) –suprafata slab inclinata in lunca Lotrului cu panta generala 03m% si altitudinea de 400m.

Factori limitativi – tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 84 „ Podul lui Ceapa ” in suprafata 22,135 ha este format din 3 parcele de fertilizare

-parcela 174(1.85 ha) – conuri de dejectie in lunca Lotrului cu panta generala 07m% si altitudinea de 400m.

Factori limitativi – tufaris; piatra la zi; areale cu covor ierbaceu slab incheiat.

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor si depozitarea lor pe areale fara covor ierbaceu; suprainsamantare.

-parcela 175(4.35 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 42m%,expozitie sud-vestica si altitudine 400-500m.

Factori limitativi – tufaris; piatra la zi; areale cu covor ierbaceu slab incheiat; areale afectate de eroziune de adancime (ogase mici active).

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor si depozitarea lor pe areale fara covor ierbaceu; suprainsamantare; (avand in vedere panta terenului se poate avea in vedere trecerea parcelei in domeniul silvic).

-parcela 176(15.935 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,expozitie sud-estica si altitudine 400-450m.

Factori limitativi – tufaris; piatra la zi; areale cu covor ierbaceu slab incheiat.

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor si depozitarea lor pe areale fara covor ierbaceu; suprainsamantare.

Trup 85 „ Podul lui Ceapa ” in suprafata 1,947 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 177(1,947 ha) –suprafata slab inclinata in lunca Lotrului cu panta generala 03m% si altitudinea de 400m.

Factori limitativi – tufaris; piatra la zi; areale cu covor ierbaceu slab incheiat.

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor si depozitarea lor pe areale fara covor ierbaceu; suprainsamantare.

Trup 86 „ Sturisor ” in suprafata 4,980 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 178(4,980 ha) –suprafata slab inclinata in cvasiterasa raului Lotrului cu panta generala 03m% si altitudinea de 450m.

Factori limitativi – tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 87 „ Dealul Bradisorului ” in suprafata 7,581 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 179(7,581 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%(22-42m%),expozitie nord-estica si altitudine 650-750m.

Factori limitativi – impadurit in procent de 80%.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (pastrarea arealelor cu panta >30m% impadurite).

Trup 88 „ Dealul Bradisorului ” in suprafata 30,966 ha este format din 2 parcele de fertilizare

-parcela 180(23.716 ha) – sector superior de versant,varful **Dealul Bradisorului** cu panta generala 22m%(17-42m%),expozitie sud-estica si altitudine 800-1100m.

Factori limitativi – arbori si arbusti pe 40% din suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (pastrarea arealelor cu panta >30m% impadurite).

-parcela 181(7.25 ha) – microculme de versant, cu panta generala 12m%(03-17m%),expozitie sud-estica si altitudine 750-850m.

Factori limitativi – arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 89 „ Dealul Bradisorului ” in suprafata 4,451 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 182(4,451 ha) – sector superior de versant cu panta generala 17m%,expozitie estica si altitudine 750-800m.

Factori limitativi – arbori si arbusti razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 90 „ Dealul Bradisorului ” in suprafata 1,114 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 183(1,114 ha) – insequare deasupra Dealului Bradisor cu panta generala 07m% si altitudine 1100m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 91 „ Podul lui Dumitru ” in suprafata 1,587 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 184(1,587 ha) – con de dejectie in lunca Lotrului cu panta generala 12m%,expozitie sudica si altitudinea de 450m.

Factori limitativi – *impadurit 50% din suprafata si tufaris in rest.*

Masuri ameliorative: - *defrisare.*

Trup 92 „ Gruitul Teiului ” in suprafata 0,310 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 185(0.310 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 42m%,expozitie estica si altitudine 550m.

Factori limitativi – *impadurit.*

Masuri ameliorative: - *trecerea parcelei in domeniul silvic (panta >30m%).*

Trup 93 „ Gruitul Teiului ” in suprafata 8,089 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 186(8,089 ha) – microculme de versant (culmea **Gruitul Teiului**) cu panta generala 12m%(07-17m%),expozitie sud-estica si altitudine 750-1000m.

Factori limitativi – *arbori razleti; stancarie rara.*

Masuri ameliorative: - *defrisare.*

Trup 94 „ Iesli ” in suprafata 3,338 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 187(3,338 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%(22-42m%) , expozitie sud-estica si altitudine 750m.

Factori limitativi – *arbori razleti.*

Masuri ameliorative: - *defrisare.*

Trup 95 „ Iesli ” in suprafata 3,790 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 188(3,790 ha) – sector superior de versant sub varful Molivisul Mic , cu panta generala 17m% , expozitie sud-estica si altitudine 1400-1500m.

Factori limitativi – *30% impadurit; tufaris rar.*

Masuri ameliorative: - *defrisare.*

Trup 96 „ Iesli ” in suprafata 1,102 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 189(1,102 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m% , expozitie sudica si altitudine 450m.

Factori limitativi – *impadurit in totalitate.*

Masuri ameliorative: - *defrisare.*

Trup 97 „ Iesli ” in suprafata 11,643 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 190(11,643 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 12m%(07-22m%) , expozitie sudica si altitudine 700-800m.

Factori limitativi – *tufaris rar.*

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 98 „ Gruitul Rau ” in suprafata 1,250 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 191(1,250 ha) – microculme de versant cu panta generala 07m% si altitudine 800m.

Factori limitativi – tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 99 „ Gruitul Rau ” in suprafata 0,931 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 192(0,931 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 42m%,expozitie vestica si altitudine 750m.

Factori limitativi – tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 100 „ Pleasa Oii ” in suprafata 0,978 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 193(0,978 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%,expozitie estica si altitudine 1000m.

Factori limitativi – impadurit in totalitate.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 101 „ Luntrii ” in suprafata 7,771 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 194(7,771 ha) – culme secundara sinuasa cu mameloane si insequari, cu panta generala 12m%(07-22m%),expozitie sudica si altitudine 850-1100m.

Factori limitativi – invadat cu arbori, arbusti si tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 102 „ Padini ” in suprafata 1,986 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 195(1,986 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 1200-1250m.

Factori limitativi – invadat cu arbori, arbusti si tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare (avand in vedere panta ridicata se poate trece parcele in domeniul silvic).

Trup 103 „ Luntrii ” in suprafata 56,059 ha este format din 2 parcele de fertilizare.

-parcela 196(36.409 ha) –microbazinet de versant dezvoltat sub Culmea Paltinoaselor,in lungulVaii Luntrilor cu panta generala de 22m% (12-42 m%),
expozitie sud-vestica si altitudinea de 750-1150 m.

Factori limitativi – arbori razleti si in palcuri; tufaris; areale cu feriga.

Masuri ameliorative: - defrisare seletiva cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%; masuri de combatere a ferigii.

-parcela 197(19.65 ha) culme ingusta intre varful Paltinoasa si varful Padini,cu panta generala 12m%(03-30m%),expozitie sudica si altitudine 100-1200m.

Factori limitativi – arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 104 „ Padini ” in suprafata 2,012 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 198(2,012 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 850m.

Factori limitativi – arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 105 „ Padini ” in suprafata 2,609 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 199(2,609 ha) – microculme de versant cu panta generala 17m%,expozitie sud-estica si altitudine 700m.

Factori limitativi – arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 106 „ Padini ” in suprafata 2,890 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 200(2,890 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 600-650m.

Factori limitativi – arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 107 „ Padini ” in suprafata 0,826 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 201(0,826 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 700m.

Factori limitativi – tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 108 „ Pleasa ” in suprafata 63,271 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 202(63,271 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%(07-42m),expozitie sudica si altitudine 600-1100m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 108-1 „ Lunca Malaii ” in suprafata 6,21 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 203(6,21ha) – sector superior de versant (sub Piscul Malaii) cu panta generala 30m%(07-42m),expozitie sud-vestica si altitudine 950-1100m .

Factori limitativi – tufaris pe inteaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 109 „ Pleasa ” in suprafata 2,217 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 204(2,217 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 12m%(07-22m),expozitie sud-vestica si altitudine 750m.

Factori limitativi – impadurit in procent de 50% si in rest tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 110 „ Pleasa Nucet ” in suprafata 1,114 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 205(1,114 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%,expozitie sud-vestica si altitudine 750m.

Factori limitativi – impadurit.

Masuri ameliorative: - defrisare(avand in vedere panta ridicata se poate trece parcela in domeniul silvic).

Trup 111 „ Pleasa Nucet ” in suprafata 1,106 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 206(1,106 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%,expozitie sud-vestica si altitudine 750m.

Factori limitativi – impadurit in procent de 50% si in rest tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 112 „ Luntrii ” in suprafata 0,518 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 207(0,518 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%,expozitie sud-vestica si altitudine 700m.

Factori limitativi – impadurit.

Masuri ameliorative: - defrisare(avand in vedere panta ridicata se poate trece parcela in domeniul silvic).

Trup 113 „ Luntrii ” in suprafata 0,765 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 208(0,765 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,expozitie vestica si altitudine 650m.

Factori limitativi – *impadurit.*

Masuri ameliorative: - defrisare(avand in vedere panta ridicata se poate trece parcela in domeniul silvic).

Trup 114 „ Podul Ronta ” in suprafata 1,536 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 209(1,536 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%,expozitie vestica si altitudine 500m.

Factori limitativi – *impadurit in procent de 80% si in rest tufaris.*

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 115 „ Podul Ronta ” in suprafata 4,565 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 210(4,565 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%(12-30m%),expozitie vestica si altitudine 500-650m.

Factori limitativi – *impadurit in procent de 70% si in rest tufaris.*

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 116 „ Podul Ursului ” in suprafata 13,896 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 211(13,896 ha) – sector inferior de versant (glacis) cu panta generala 17m%(07-22m%),expozitie vestica si altitudine 550-600m.

Factori limitativi – *ravene impadurite si palcuri de padure de versantul abrupt.*

Masuri ameliorative: - *nu necesita masuri ameliorative.*

Trup 117 „ Podul Ursului ” in suprafata 6,948 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 212(6,948 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%(07-22m%),expozitie vestica si altitudine 550-600m.

Factori limitativi – *ravena impadurita.*

Masuri ameliorative: - *nu necesita masuri ameliorative.*

Trup 118 „ Podul Latoritei ” in suprafata 3,162 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 213(3,162 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%(03-42m%), expozitie nord- vestica si altitudine 550-600m.

Factori limitativi – *70% impadurit.*

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%).

Trup 119 „ Podul Latoritei ” in suprafata 0,395 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 214(0,395 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 12m%,expozitie nordica si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 120,, Podul Latoritei " in suprafata 0,524 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 215(0,524 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 121,, Dosul Latoritei " in suprafata 0,395 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 216(0,395 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 550m.

Factori limitativi – impadurit.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 122,, Padureana " in suprafata 0,690 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 217(0,690 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 550m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 123,, Dosul Latoritei " in suprafata 1,405 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 218(1,405 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 600m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 124,, Dosul Latoritei " in suprafata 7,224 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 219(7,224 ha) – sector superior si mijlociu de versant cu panta generala 22m%(17-30m%),expozitie nord- vestica si altitudine 600-750m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva(cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%).

Trup 125,, Dosul Latoritei " in suprafata 13,682 ha este format din 2 parcela de fertilizare:

-parcela 220(2.10 ha) – culme ingusta (Culmea Prejboasa) cu panta generala 03m%(01-07m%) si altitudine 750m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 221 (11.582 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Prejbi cu panta generala de 22m% (17-42 m%), expozitie sudica si altitudinea de 600- 750 m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%).

Trup 126 „ Podul Rogozului ” in suprafata 0,618 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 222(0,618 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 650-700m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%).

Trup 127 „ Podul Rogozului ” in suprafata 0,129 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 223(0,129 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%,expozitie estica si altitudine 650m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%).

Trup 128 „ Podul Rogozului ” in suprafata 0,103 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 224(0,103 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 550-600m.

Factori limitativi – impadurit pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - avand in vedere panta ridicata propunem trecerea parcelei in domeniul silvic.

Trup 129 „ Podul Prejbii ” in suprafata 0,632 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 225(0,632 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 500m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%).

Trup 130 „ Podul Prejbii ” in suprafata 1,012 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 226(1,012 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sud-estica si altitudine 500-550m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%).

Trup 131 „ Preajba ” in suprafata 0,531 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 227(0,531 ha) – con de dejectie dezvoltat pe paraul Prejbii, in lunca Lotrului cu panta generala 07m%,expozitie si altitudine 500m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 132 „ Preajba ” in suprafata 0,268 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 228(0,268 ha) –suprafata cvasiorizontala in Lunca Lotrului cu panta generala 01m%,expozitie si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 133 „ Culmea Prejbii ” in suprafata 1,821 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 229(1,821 ha) – microculme de versant in sectorul inferior cu panta generala 17m%,expozitie estica si altitudine 550 - 600m.

Factori limitativi – tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 134 „ Culmea Prejbii ” in suprafata 2,325 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 230(2,325 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%,expozitie estica si altitudine 600 - 700m.

Factori limitativi – palcuri de padure tanara.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 135,, Dosul Latoritei ” in suprafata 1,103 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 231(1,103 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 136,, Dosul Latoritei ” in suprafata 1,104 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 232(1,104 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 12m%,expozitie nordica si altitudine 600m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 137,, Dosul Latoritei ” in suprafata 0,645 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 233(0,645 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%, expozitie nordica si altitudine 650m.

Factori limitativi – parcela impadurita.

Masuri ameliorative: - defrisare (avand in vedere panta se poate opta pentru trecerea parcelei in domeniul silvic).

Trup 138,, Dosul Latoritei " **in suprafata 2,019 ha** este format dintr-o parcela de fertilizare:

-parcela 234(2,019 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%,expozitie nord-estica si altitudine 600m.

Factori limitativi – parcela infestata cu tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 139,, Dosul Latoritei " **in suprafata 1,621 ha** este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 235(1,621 ha) – con de dejectie pe valea Latoritei cu panta generala 07m% si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 140,, Dosul Latoritei " **in suprafata 1,854 ha** este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 236(1,854 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 600 - 650m.

Factori limitativi – parcela infestata cu vegetatie lemnoasa (sectorul superior cu padure si in rest cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 141,, Dosul Latoritei " **in suprafata 4,562 ha** este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 237(4,562 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 550 - 650m.

Factori limitativi – palc de padure si tufaris in arealul cu panta mai ridicata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 142,, Paraul Moganului " **in suprafata 2,146 ha** este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 238(2,146 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%,expozitie nordica si altitudine 550 - 650m.

Factori limitativi – arbusti razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 143,, Paraul Moganului " in suprafata 0,358 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 239(0,358 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%,expozitie nordica si altitudine 600m.

Factori limitativi – parcela impadurita.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 144,, Paraul Moganului " in suprafata 5,716 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 240(5,716 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,expozitie sudica si altitudine 650 - 750m.

Factori limitativi – ogas adanc activ; areale cu eroziune in suprafata (fara covor ierbaceu sau cu covor ierbaceu slab incheiat; tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisarea tufarisului; reinsamantare pe arealele fara covor ierbaceu; masuri de stabilizare a ogasului.

Trup 145,, Paraul Moganului " in suprafata 3,186 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 241(3,186 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,expozitie sudica si altitudine 650 - 750m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata a parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 146,, Paraul Moganului " in suprafata 0,162 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 242(0,162 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 550 - 600m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata a parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 147,, Paraul Moganului " in suprafata 0,363 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 243(0,363 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,expozitie sudica si altitudine 550 - 600m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata a parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 148,, Paraul Moganului " in suprafata 1,827 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 244(1,827 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%,expozitie sudica si altitudine 550 - 600m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata a parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 149,, Vatasel " in suprafata 10,497 ha este format din 5 parcele de fertilizare:

-parcela 245(1.20 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%(12-30m%),expozitie nordica si altitudine 650-700m.

Factori limitativi – tufaris rar; palcuri de padure tanara; areale cu exces de umiditate.

Masuri ameliorative: - defrisare; masuri de captare si dirijare a izvorului de coasta; masuri de drenaj de suprafata.

-parcela 246(2.317 ha) – culme ingusta si sector superior de versant cu panta generala 12m%(01-22m%),expozitie estica si altitudine 850-900m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 247(3.65 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%(17-42m%),expozitie estica si altitudine 700-1000m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 248(1.60 ha) – culme ingusta si versant insotitor spre sud cu panta generala 17m%(03-30m%),expozitie sudica si altitudine 750-1000m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 249(1.73 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%(17-42m%),expozitie estica si altitudine 700-850m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 150,, Vatasel" in suprafata 2,168 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 250(2,168 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%,expozitie estica si altitudine 900-950m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata a parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 151,, Podul cu Frasinii" in suprafata 0,573 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 251(0,573 ha) – sector mijlociu de versant in interfluviul paraului Stan si paraului Plesciorii cu panta generala 30m%,expozitie nord-vestica si altitudine 550m.

Factori limitativi – palcuri de padure.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 152,, Plescioara" in suprafata 1,423 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 252(1.423 ha) – sector inferior de versant (glacis) cu panta generala 07m%,expozitie nordica si altitudine 500m.

Factori limitativi – tufaris pe intreaga suprafata a parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 153,, Podul Vlaicului " in suprafata 8,922 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 253(8,922 ha) – sector inferior de versant (glacis) cu panta generala 12m%(12-22m%) si altitudine 450-550m.

Factori limitativi – palcuri de padure; tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 154,, Podul cu Brazi " in suprafata 7,509 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 254(7,509 ha) – sector inferior de versant (glacis) cu panta generala 12m%(12-22m%), expozitie nordica si altitudine 500-550m.

Factori limitativi – tufaris rar; copaci razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 155,, Izvor " in suprafata 4,725 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 255(4,725 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%(07-42m%), expozitie nordica si altitudine 500-650m.

Factori limitativi – palcuri de padure; tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 156,, Podul Tatarului " in suprafata 2,349 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 256(2,349 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 12m%, expozitie nordica si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 157,, Bradet-Mocirle" in suprafata 14,175 ha este format din 2 parcele de fertilizare.

-parcela 257(6.10 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%(17-30%), expozitie nord-vestica si altitudine 650-700m.

Factori limitativi – palcuri de padure.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 258(8.075 ha) –con de dejectie vechi pe paraul Gratul cu panta generala 07m% si altitudine 650-700m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 158,, Zmida" in suprafata 12,626 ha este format din 2 parcele de fertilizare.

-parcela 259(5.70 ha) – con de dejectie vechi cu panta generala 07m% si altitudine 550-600m.

Factori limitativi – palcuri de padure.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 260(6.926 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 17m%, expozitie nord-vestica si altitudine 550-600m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 159,, Grinduri" in suprafata 6,580 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 261(6,580 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 22m%, expozitie nordica si altitudine 550-700m.

Factori limitativi – parcela impadurita.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 160,, Galtan" in suprafata 1,362 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 262(1,362 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 30m%, expozitie estica si altitudine 600-650m.

Factori limitativi – palcuri de padure.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 161,, Ses" in suprafata 1,085 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 263(1,085 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%, expozitie nordica si altitudine 700m.

Factori limitativi – tufaris rar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 162,, Sesul Fantanii " in suprafata 16,164 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 264(16,164 ha) – versant insotitor pe partea stanga a paraului Valea Seaca cu panta generala 17m%, expozitie nord-estica si altitudine 600-750m.

Factori limitativi – palcuri de padure; arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 163,, Sesul Fantanii " in suprafata 4,403 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 265(4,403 ha) – sector mijlociu de versant complex cu microcime si arie depresionala cu panta generala 12m%(07-22m%), expozitie estica si altitudine 650-700m.

Factori limitativi – partial impadurit (50% din suprafata).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 164,, Podul Graului " in suprafata 3,261 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 266(3,261 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 12m%(07-17m%), expozitie nordica si altitudine 500-550m.

Factori limitativi – arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 165,, Podul Strachinii " in suprafata 4,062 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 267(4,062 ha) – suprafata slab inclinata cu panta generala 03m%(01-12m%), expozitie nord-estica si altitudine 500-550m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 166,, Zmida " in suprafata 5,360 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 268(5.360 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 07m% si altitudine 600-650m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 167,, Podul cu Arinii" in suprafata 2,148 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 269(2,148 ha) – sector inferior de versant in interfluviul format de paraul lui Juagarului si paraul Bucureasa Mare cu panta generala 17m%,expozitie estica si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 168,, Seci " in suprafata 0,569 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 270(0,569 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 17m%,expozitie estica si altitudine 600m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 169,, Bucureasa " in suprafata 0,369 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 271(0,369 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%,expozitie sud- estica si altitudine 600m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 170,, Bucureasa " in suprafata 0,194 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 272(0,194 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%,expozitie nordica si altitudine 600m.

Factori limitativi – tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 171,, Flamandele " in suprafata 2,828 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 273(2.828 ha) – sector mijlociu de versant cu panta generala 22m%,expozitie nordica si altitudine 600m.

Factori limitativi – arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 172,,Dosul Flamandelor " in suprafata 2,105 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 274(2,105 ha) – sector superior de versant dezvoltat la obarsia paraului Juagarului, cu panta generala 17m%,expozitie nord-estica si altitudine 650-700m.

Factori limitativi – arbori razleti; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 173,, Podul cu Rugii " in suprafata 2,261 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 275(2,261 ha) – suprafata slab inclinata cu panta generala 07m% si altitudine 500m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 174,, Poduri " in suprafata 10,174 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 276(10,174 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 12m%,expozitie nord-estica si altitudine 500m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 175,, Lunca Prejbii " in suprafata 0,241 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 277(0,241 ha) –suprafata cvasiorizontala in Lunca Lotrului cu panta generala 01m% si altitudine 500m.

Factori limitativi – tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 176,, Cernazeni " in suprafata 1,808 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 278(1,808 ha) – sector inferior de versant pe partea stanga a paraului Malaia in apropierea cu confluenta raului Lotru cu panta generala 17m%,expozitie sudica si altitudine 500-600 m.

Factori limitativi – tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 177,, Pais" in suprafata 6,223 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 279(6,223 ha) –versantul sud-estic al paraului Paisul cu panta generala 17m%, expozitie nord-estica si altitudine 550-650m.

Factori limitativi – palcuri de padure; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 178,, Pais" in suprafata 5,689 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 280(5,689 ha) –versantul nord-vestic al paraului Paisul cu panta generala 22m%, expozitie nord-estica si altitudine 550-600m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 179,, Dalma " in suprafata 16,166 ha este format din 2 parcele de fertilizare.

-parcela 281(3.416 ha) – cuime (in interfluviul dintre paraul Pais si paraul Carpanoasa) , cu panta generala 07m%(03-17m%),expozitie nord-estica si altitudine 700-750m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 282(12.75 ha) –sector superior de versant cu panta generala 17m%, expozitie nord-vestica si altitudine 650-750m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 180,, Podul lui Dragota " in suprafata 7,280 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 283(7,280 ha) – sector inferior de versant in interfluviul dintre paraul Pais si paraul Carpanoasa , cu panta generala 12m%(07-22m%),expozitie sudica si altitudine 550-650m.

Factori limitativi – palcuri de padure; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 181,, Carpanoasa " in suprafata 0,864 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 284(0,864 ha) – suprafata slab inclinata, la confluenta paraului Carpanoasa cu paraul Malaia cu panta generala 03m% si altitudine 550m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 182 ,, Fata Malaii " in suprafata 1,664 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 285(1,664 ha) – sector mijlociu de versant (sub culmea Fata Malaii) cu panta generala 30m%,expozitie sud-vestica si altitudine 600-700m.

Factori limitativi – tufaris; copaci razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 183,, Fata Malaii " in suprafata 8,541 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 286(8,541 ha) – sector superior si mijlociu de versant (sub culmea Fata Malaii) cu panta generala 30m%(22-42m%),expozitie sud-vestica si altitudine 650-800m.

Factori limitativi – palcuri de padure; tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva (pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta>30m%).

Factori limitativi – tufaris+ palcuri de padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 184 ,, Valea Malaii " in suprafata 0,937 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 287(0,937 ha) – sector inferior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sudica si altitudine 550m.

Factori limitativi – tufaris+ palcuri de padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 185 ,, Valea Malaii " in suprafata 4,609 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 288(4,609 ha) – versant complex cu microculme si valcele slab contercate cu panta generala 22m%(17-30m%),expozitie sud-estica si altitudine 550 - 650m.

Factori limitativi – tufaris+ palcuri de padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 186 „ Secatura - La Rapa ” in suprafata 50,785 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 289(50,785 ha) – versant complex cu microbazinete de versant separate de culmi secundare inguste cu panta generala 22m%(12-42m%),expozitie sudica si altitudine 650-1100m.

Factori limitativi – in sectorul vestic: ogase adanci active; palcuri de padure;

-in zona centrala: partial impadurit; pasune degradata cu alunecari active

-sectorul estic: tufaris pe intreg arealul.

Masuri ameliorative: - defrisare selectiva cu pastrarea vegetatiei pe arealele cu panta>30m%; masuri de stabilizare a ogaselor active; trecerea arealului cu pasune degradata datorita alunecarilor in domeniul silvic (impadurire).

Trup 187 „ Secatura - La Rapa” in suprafata 2,773 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 290(2,773 ha) – sector superior de versant cu panta generala 30m%,expozitie sud-vestica si altitudine 950-1100m.

Factori limitativi – tufaris+ arbori razleti pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 188 „ Podul Carpanoasei – Dosul Jangului ” in suprafata 54,372 ha este format din 3 parcele de fertilizare.

-parcela 291(7.192 ha) – interfluviul dintre paraul Cimpaca si paraul Carpanoasa, cu panta generala 07m%(03-12m%),expozitie nord-estica si altitudine 600-750m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 292(17.55 ha) – culme meandrata (limita inferioara a muchiei Durducului), cu panta generala 12m%, expozitie nordica si altitudine 700-800m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

parcela 293(29.63 ha) – sector inferior de versant (Plaiul Durducului) cu panta generala 30m%,expozitie nordica si altitudine 600-750m.

Factori limitativi – parcela formata din mai multe loturi de fanete apartinand mai multor proprietari (unele intretinute si altele infestate cu tufaris).

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 189 „ Malaele ” in suprafata 1,910 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 294(1,190 ha) – sector inferior de versant , pe partea stanga a paraului Impuscata (Poiana Malaita), cu panta generala 17m%,expozitie nord-estica si altitudine 750m.

Factori limitativi – tufaris+ palcuri de padure tanara pe intreaga suprafata.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 190 „ Malaele ” in suprafata 6,827 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 295(6,827 ha) – interfluviul intre stana Groapa si paraul Impuscata cu panta generala 17m%(07-30m%),expozitie nord-estica si altitudine 700-800m.

Factori limitativi – tufaris+ arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 191 „ Malaele ” in suprafata 0,604 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 296(0,604 ha) – sector inferior de versant , pe partea stanga a paraului Impuscata , cu panta generala 07m% si altitudine 750m.

Factori limitativi – parcela impadurita.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 192 „ Grosetu ” in suprafata 1,810 ha este format dintr-o parcela de fertilizare.

-parcela 297(1,180 ha) – sector mijlociu de versant (Poiana Podul cu Fagi), cu panta generala 17m%,expozitie nord-estica si altitudine 850m.

Factori limitativi – tufaris rar + arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 192-1 „ Grosetu ” in suprafata 42,10 ha este format din 3 parcele de fertilizare.

-parcela 298(15.80 ha) – culme ingusta si sector superior de versant (punctul Prejbuta), cu panta generala 17m%(03-22m%),expozitie sudica si altitudine 1000-1100m.

Factori limitativi – tufaris.

Masuri ameliorative: - defrisare.

parcela 299 (12.20 ha) – culme ingusta si sector superior de versant (punctul Curmatura Popestilor), cu panta generala 17m%(03-30m%),expozitie sud-estica si altitudine 850-1050m.

Factori limitativi – tufaris+ ogase active.

Masuri ameliorative: - defrisare; masuri de stabilizare a ogaselor (montarea de gabioane simple sau duble).

-parcela 300(14.10 ha) – culme îngusta, înseuări și varfuri rotunjite în zona montană mijlocie (zona stana Malaia), cu panta generală 07m%(03-12m%), expoziție nord-estică și altitudine 1000-1100m.

Factori limitativi – tufăriș rar; areal afectat de supratărlire.

Măsuri ameliorative: - defrisare; evitarea folosirii arealului ca țară.

Trup 192-2 „ Grosetu ” în suprafața 2,98 ha este format dintr-o parcelă de fertilizare.

-parcela 301(2,98 ha) – sector mijlociu de versant în apropierea obarsiei paraului Malaia, cu panta generală 17m%(07-17m%), expoziție nord-estică și altitudine 850m.

Factori limitativi – parcela ocupată în totalitate cu pădure tânără.

Măsuri ameliorative: - defrisare.

Trup 193 „ Gereea-Preoteasa-Curmatura Popeștilor ” în suprafața 237,065 ha este format din 11 parcele de fertilizare.

-parcela 302(13.70 ha) – sector superior de versant în apropierea obarsiei paraului Sturisorul, cu panta generală 12m%, expoziție nord-estică și altitudine 1750-1850m.

Factori limitativi – tendința de expansiune a pădurii (invazie de arbori și arbusti la liziera).

Măsuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 303(10.90 ha) – versantul estic al varfului Gereea , cu panta generală 12m%, expoziție nord-estică și altitudine 1800-1900m.

Factori limitativi – tendința de expansiune a pădurii (invazie de arbori și arbusti la liziera).

Măsuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 304(6.30 ha) – versantul nord-vestic al varfului Gereea , cu panta generală 17m%, expoziție sud-vestică și altitudine 1850-1900m.

Factori limitativi – areale cu ienupăr.

Măsuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 305(7.10 ha) – înseuarea între varfului Gereea și varful Preotu , cu panta generală 03m% și altitudine 1800m.

Factori limitativi – areale cu ienupăr.

Măsuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 306(15.75 ha) – microbazinet de versant la obarsia paraului Plescioara , cu panta generală 30m%, expoziție nordică și altitudine 1700-1800m.

Factori limitativi – areale cu ienupăr; areale afectate de supratărlire.

Măsuri ameliorative: - defrisarea ienupărului; evitarea folosirii arealului ca țară; evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoierului de grajd; îndepărtarea buruienilor prin cosirea repetată (înainte de apariția inflorescențelor).

-parcela 307(30.50 ha) – versantul estic al varfului Preotu , cu panta generală 22m%, expoziție nord-estică și altitudine 1750-1950m.

Factori limitativi – areale cu ienupăr; areale afectate de supratărlire.

Masuri ameliorative: - defrisarea ienuparului; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 308(59.70 ha) –sector superior de versant cu microculmi si bazinete de versant , cu panta generala 30m%,expozitie nordica si altitudine 1750-1950m.

Factori limitativi – areale cu ienupar.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 309(23.60 ha) – culme ingusta cu inseuari largi si varfuri bombate intre varful Peotu si varful Zmeuret , cu panta generala 07m%(03-17m%),expozitie nord-estica si altitudine 1950m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 310(41.70 ha) –microbazinet de versant,sub inseuarea intre varful Zmeuret si varful Ionascu,cu panta generala 42m%,expozitie nordica si altitudine 1700-1950m.

Factori limitativi – areale cu ienupar; ogase stabilizate.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 311(20.415 ha) –microbazinet de versant,sub varful Zmeuret (golul Zmeuret),cu panta generala 17m%(07-42m%),expozitie nordica si altitudine 1650-1950m.

Factori limitativi – areal afectat de supratarlire in imediata vecinatate a stanei.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 312(7.40 ha) – versantul vestic al varfului Zmeuret , cu panta generala 12m%,expozitie vistica si altitudine 1800-1850m.

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 194 „ Fratosteanu ” in suprafata 215,776 ha este format din 5 parcele de fertilizare.

-parcela 313(39.30 ha) – limita de estic a culmi Tarnovul , cu panta generala 12m%(07-22m%),expozitie estica si altitudine 1500- 1800m.

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi; arbori razleti; palc de padure in extremitatea estica a parcelei.

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor (daca este posibila) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 314(78.90 ha) –sector superior de versant(golul Tarnovul Mare) , cu panta generala 22m%(17-42m%),expozitie sud-estica si altitudine 1750-1800m.

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi; arbori razleti; palc de padure in extremitatea estica a parcelei; areal afectat de supratarlire.

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor (daca este posibila) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

-parcela 315(31.60 ha) – culme ingusta, insequari si varfuri rotunjite (culmea Tarnovul), cu panta generala 07m% si altitudine 1800-1850m.

Factori limitativi – stancarie.

Masuri ameliorative:

-parcela 316(52.076 ha) –versant superior de versant(golul Tarnovul Mic) , cu panta generala 30m%(17-42m%),expozitie sud-estica si altitudine 1500-1800m.

Factori limitativi – stancarie; pietre la zi; areale cu grohotis; areal cu padure defrisata, cu cioate si buturugi.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (daca este posibila) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie (in zona grohotisurilor); scoaterea buturugilor si strangerea cioatelor.

-parcela 317(13.90 ha) –sector mijlociu de versant(Poiana Tarnovul Mic) , cu panta generala 07m% si altitudine 1500m.

Factori limitativi – areale afectat de supratarlire.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealelor ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

Trup 195 „ Cocora-Groapa Malaii ” in suprafata 377.595 ha este format din 13 parcele de fertilizare.

-parcela 318(3.89 ha) – culme ingusta(culmea Curatura Rudeanu) cu panta generala 07m%(03-12 m%) cu expozitie estica si altitudine 1650m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 319(7.0 ha) – micro culme de versant ,cu panta generala 07m%(03-12 m%) cu expozitie nord-estica si altitudine 1750m.

Factori limitativi – arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 320(10.90 ha) –sector superior de versant(in zona Stanii Cocorul) , cu panta generala 22m%(17-30m%),expozitie nord-vestica si altitudine 1700-1750m.

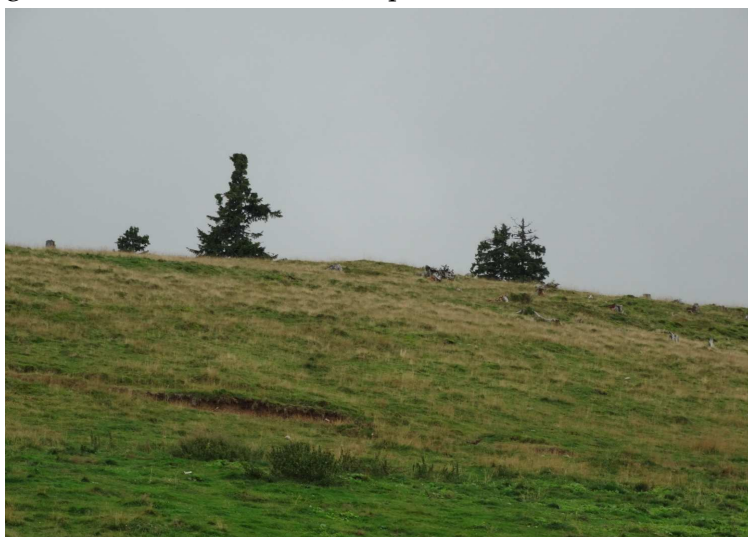


31 Imagine Cocora – Groapa Malăii

Factori limitativi – areale afectat de supratarlire în apropierea stanelor; arbori razleti.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealelor ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor); defrisare.

- parcela 321(27.795 ha) –sector superior de versant(sub culmea Cocora) , cu panta generala 12m%(07-22m%),expozitie nord-estica si altitudine 1800.



32 Imagine culmea Cocora

Factori limitativi – arbori razleti si tendinta de expansiune a padurii.

Masuri ameliorative: - defrisare.

- parcela 322(15.80 ha) – culmea Cocora , cu panta generala 03m%(01-07m%) si altitudine 1850 m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 323(41.50 ha) –sector superior de versant, cu aspect de microbazinet . cu panta generala 22m%(17-30m%),expozitie nordica si altitudine 1700-1850m.

Factori limitativi – jumatatea vistica a parcelei acoperita in totalitate cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii jnepenisului.

-parcela 324(89.75 ha) –microbazinet de versant, dezvoltat la obarsia Paraului Carpanoasa, cu panta generala 30m%(17-42m%),expozitie nord-estica si altitudine 1750-2050m.



33 Imagine culmea Cocora

Factori limitativi – jumatarea estica a parcelei acoperita in totalitate cu jnepenis; in rest pasune cu palcuri de jnepenis, cu piatra la zi si cu areale mici de grohotis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii jnepenisului; strangerea pietrelor si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

- parcela 325(10.20 ha) –inseuare intre Varful Ursu si Muntele Cocora , cu panta generala 03m%(01-07m%) si altitudine 1900m.

Factori limitativi – fara probleme.

- parcela 326(54.10 ha) –varf (varful Ursu) si culme secundara, cu panta generala 17m%(03-22m%) , cu expozitie nord-estica si altitudine 1800-2125m.

Factori limitativi – stancarie.

Masuri ameliorative: -.

- parcela 327(51.25 ha) –culme larga(sub varful Ursu), cu panta generala 12m%(01-17m%), expozitie nordica si altitudine 1650-1800m.

Factori limitativi – invazie de arbori tineri la liziera; ogase active.

Masuri ameliorative: - defrisare; masuri de stabilizare a ogaselor (gabioane; depozitarea pietrelor adunate din areal etc.

-parcela 328(59.10 ha) –microbazinet de versant, dezvoltat la obarsia Paraului Grosetului, cu panta generala 30m%(17-42m%),expozitie nordica si altitudine 1650-1850m.

Factori limitativi – 80% din suprafata acoperit cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 329(42.0 ha) –sector superior de versant(versantul nordic al varfului Ursu), cu panta generala 22m%(17-42m%),expozitie nordica si altitudine 1750-2100m.

Factori limitativi – suprafata acoperita cu jnepenis in totalitate.

Masuri ameliorative: -

- parcela 330(19.50 ha) –culme larga(sub varful Ursu- Poiana Groset) , cu panta generala 07m%(01-12m%), expozitie nordica si altitudine 1650-1750m.

Factori limitativi – areal afectat de supratarlire; arbori razleti si palcuri de padure.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor); defrisare.

Trup 196,, Cosana-Tarnovu Mare-Gropitele " in suprafata 567.373 ha este format din 17 parcele de fertilizare.

- parcela 331(73.750ha) –versant complex cu microbazinete si microculmi, sub insequarea dintre Vrful Ursu si muntele Balota, cu panta generala 30m%(12-42m%), expozitie nordica si altitudine 1750-2050m

Factori limitativi – 90% din suprafata acoperit cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

- parcela 332(10.80 ha) –culme secundara(zona stanii Cosana) , cu panta generala 12m%(07-17m%), expozitie nordica si altitudine 1600-1800m

Factori limitativi – areal afectat de supratarlire.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor).

- parcela 333(77.90 ha) –microbazinet de versant cu aspect de circ glaciari sub muntele Balota, dezvoltat la obarsia Paraului Funicel, cu panta generala 30m%, expozitie nordica si altitudine 1750-2000m

Factori limitativi – suprafata acoperita cu jnepenis in totalitate.

Masuri ameliorative: -

- parcela 334(11.40 ha) –culme bombata, cu panta generala 12m%, expozitie nord-vestica si altitudine 1950-2100m

Factori limitativi – palcuri cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis.

- parcela 335(15.80 ha) –microculme de versant in zona Stanii Funicel(Muchia Funicelului) , cu panta generala 17m%(03-22m%), expozitie nordica si altitudine 1700-1850m.

Factori limitativi – areal afectat de supratarlire; palcuri cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor); masuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis..

- parcela 336(16.60 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia Paraului Izvoru Colibei , cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie nord-vestica si altitudine 1650-1900m.

Factori limitativi – suprafata acoperita cu jnepenis in totalitate.

Masuri ameliorative: -.

- parcela 337(57.00 ha) –versant superior sub culmea Muntelui Milesu , cu panta generala 30m%(17-42m%), expozitie nordica si altitudine 1700-1900m.

Factori limitativi – suprafata acoperita cu jnepenis in totalitate.

Masuri ameliorative: -.

- parcela 338(12.823 ha) –culme larga bombata(Culmea Muntelui Milesu), cu panta generala 07m%(01-12m%), expozitie nord-estica si altitudine 1900-2000m.

Factori limitativi – fara limitari.

- parcela 339(32.60 ha) –versant superior pe dreapta Paraului Basu, cu panta generala 30m% (17-42m%), expozitie sudica si altitudine 1700-1950m.

Factori limitativi – suprafata acoperita cu jnepenis in totalitate.

Masuri ameliorative: -.

- parcela 340(38.70 ha) –versant superior (sub Varful Nedea), cu panta generala 17m%(12-22m%), expozitie sudica si altitudine 1900-2050m.

Factori limitativi – eroziune de adancime activa (ogase meandrate).

Masuri ameliorative: - masuri de stabilizare a ogaselor (gabioane).

- parcela 341(69.10 ha) –versant complex cu microculmi si arii depresionale(obarsiile Paraurilor Zanoaga, Rau si Paraul Sec), cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie nord-estica si altitudine 1750-1900m.

Factori limitativi – eroziune de adancime activa (ogase) la obarsia paraului Sec; jnepenis pe cca 80% din suprafata.

Masuri ameliorative: - masuri de stabilizare a ogaselor (gabioane); masuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis.

- parcela 342(26.90 ha) –culme secundara sub Varful Nedea, cu panta generala 07m%(01-12m%), expozitie estica si altitudine 2050-2100m.

Factori limitativi – fara probleme.

- parcela 343(31.10 ha) –sector superior de versant sub Muchia Stanii Zanoaga, cu panta generala 22m%(17-30m%), expozitie estica si altitudine 1700-2000m.

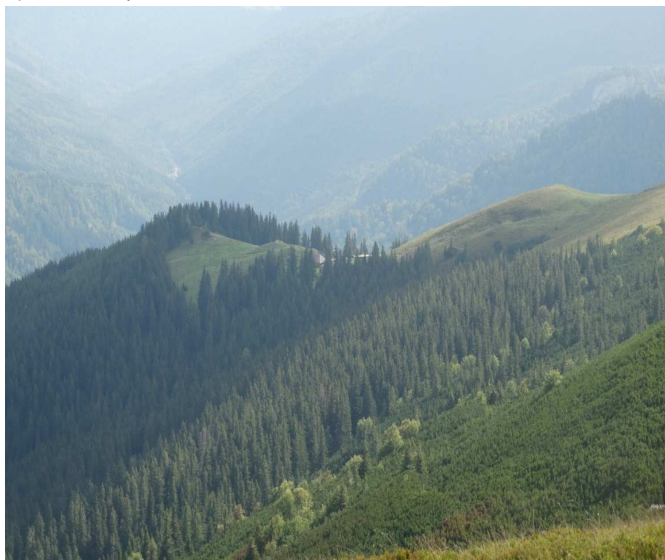
Factori limitativi – 20% din suprafata acoperit cu jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

- parcela 344(22.30 ha) –culme secundara(Muchia Zanoaga Stanii),in zona Stanii Gropilor, cu panta generala 17m%(03-22m%), expozitie nord-estica si altitudine 1700-1950m.

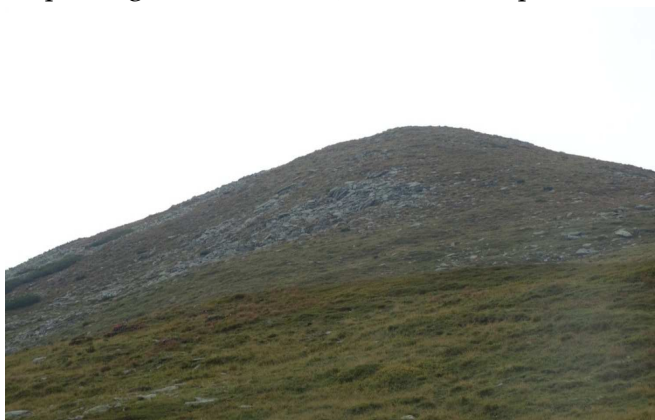
Factori limitativi – 20% din suprafata acoperit cu jnepenis (zona centrala a parcelei); areal afectat de supratarlire in apropierea stanei.

Masuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicarii pe o perioada de cel putin 4 ani a gunoiului de grajd; indepartarea buruienilor prin cosirea repetata (inainte de aparitia inflorescentelor); masuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis.



34 Imagine Muchia Stanii Zanoaga

- parcela 345(12.60 ha) –culme ingusta cu insequari si varfuri (Punct Omul de Piatra), cu panta generala 22m%(03-30m%), expozitie nord-estica si altitudine 2000-2100m.



35 Imagine Punct Omul de Piatra

Factori limitativi – palcuri de jnepenis; stancarie; piatra la zi.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis; strngerea pietrelor (pe cat este posibil) si depozitarea lor in gramezi pe areale fara vegetatie.

- parcela 346(52.10 ha) –microbazinet de versant format la obarsia Paraului Repedea, cu panta generala 22m%(17-30m%), expozitie nordica si altitudine 1600-2000m.



36 Imagine Pârâul Repedea

Factori limitativi – jnepenis pe cca 80% din suprafața; piatra la zi.

Măsuri ameliorative: - măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis; strângerea pietrelor (pe cât este posibil) și depozitarea lor în gramezi pe areale fără vegetație.

- parcela 347(6.90 ha) –versantul estic al Varfului Nedeea, cu panta generală 12m%, expozitie sud-estica și altitudine 2050-2100m.

Factori limitativi – fără limitări.

Trup 197,, Huluzu- Zănoguta " în suprafața 327.088 ha este format din 7 parcele de fertilizare.

- parcela 348(67.80 ha) –sector superior de versant sub Varful Huluzu, cu panta generală 22m%(17-42m%), expozitie estica și altitudine 1650-2000m.

Factori limitativi – 50% din suprafața acoperit cu jnepenis; areal afectat de supratârâire în apropierea stanei.

Măsuri ameliorative: - evitarea folosirii arealului ca tarla; evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoierului de grajd; îndepărtarea buruienilor prin cosirea repetată (înainte de apariția inflorescențelor); măsuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis.

- parcela 349(62.50 ha) –culme îngustă, bombată(Culmea Huluzu), cu panta generală 12m%(03-22m%), expozitie estica și altitudine 1650-2050m.

Factori limitativi – pălcuri de jnepenis (10% din suprafața).

Măsuri ameliorative: - măsuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis.

- parcela 350(54.088 ha) –bazinet de versant dezvoltat la obarsia Paraului Huluzu, cu panta generală 30m%(17-42m%), expozitie nordica și altitudine 1800-1950m.

Factori limitativi – pălcuri de arbori și de jnepenis; arbori răzleți.

Măsuri ameliorative: - măsuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis; defrisarea arborilor.

- parcela 351(40.50 ha) –bazinet de versant format sub Culme Negovanului, cu panta generala 22m%(17-42m%), expozitie estica si altitudine 1700-1900m.

Factori limitativi – tendinta de expansiune a padurii si palcuri de jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepenis; defrisarea arborilor.

- parcela 352(38.80 ha) –culme ingusta bombata(Culmea Negovanului si culmea secundara spre nord), cu panta generala 12m%(03-17m%), expozitie nordica si altitudine 1600-1950m.



37 Imagine Culmea Negovanului

Factori limitativi – piatra la zi rara.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor si depozitarea lor pe areale fara covor ierbaceu.

- parcela 353(41.30 ha) –versant superior sub Culmea Negovanului, cu panta generala 22m%(17-42m%), expozitie nordica si altitudine 1750-1900m.

Factori limitativi – tendinta de expansiune a padurii.

Masuri ameliorative: - defrisare.

- parcela 354 (22.10 ha) –limita de nord-est a Culmii Negovanului spre Curmatura Oltetului, cu panta generala 22m%, expozitie nord-vestica si altitudine 1600-1900m.

Factori limitativi – palcuri de arbori si arbori razleti.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 198,, Huluzu " in suprafata 8.006 ha este format din 1 parcela de fertilizare.

-parcela 355(8.006 ha) –culme larga bombata, cu panta generala 07m%(01-12m%), expozitie nordica si altitudine 1800m.

Factori limitativi – tendinta de expansiune a padurii.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 199,, Curmatura Oltetului " in suprafata 1.346 ha este format din 1 parcela de fertilizare.

-parcela 356(1.346 ha) –inseuare(Curmatura Oltetului), cu panta generala 07m%, altitudine 1600m.

Factori limitativi – tendinta de expansiune a padurii.

Masuri ameliorative: - defrisare.

Trup 200,, Curmatura Oltetului-Negovanu " in suprafata 117.991 ha este format din 9 parcele de fertilizare.

-parcela 357(1.30 ha) –inseuare (Curmatura Oltetului) , cu panta generala 03m%(03-07m%), altitudine 1600m

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 358(9.67 ha) –versanti cu inclinari mari in zona montana inalta , cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie nord-estica, altitudine 1600-1800m.

Factori limitativi – tendinta de expansiune a padurii.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 359(11.83 ha) – culme larga bombata, cu panta generala 17m%(12-22m%),expozitie nord-estica, altitudine 1750-1950m;

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 360(11.90 ha) –sector superior de versant, cu panta generala 30m%(22-42m%),expozitie nord-estica altitudine 1750-1900m

Factori limitativi – tendinta de expansiune a padurii; roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate).

Masuri ameliorative: - defrisare; strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 361(18.87 ha) –sector superior de versant, cu panta generala 30m%(22-42m%),expozitie nord-nord-estica, altitudine 1850-1950m

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 362(11.58 ha) – versanti cu inclinari variate in zona montana inalta, cu panta generala 22m%(17-42m%), expozitie nordica, altitudine 1750-1850m

Factori limitativi – tendinta de expansiune a padurii.

Masuri ameliorative: - defrisare.

-parcela 363(21.12 ha) – culme ingusta si culme larga in zona montana inalta, cu panta generala 07m%(01-22m%),expozitie nord-estica, altitudine 1900-2100m

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 364(19.85 ha) – versanti cu inclinari variate in zona montana inalta, cu panta generala 30m%,expozitie nord-vestica, altitudine 1850-2000m.

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate); izvor de coasta.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; captarea izvorului de coasta.

-parcela 365(12.871 ha) –microbazinet de versant la obarsia paraului Pristos, cu panta generala 30m%(22-42m%), expozitie nordica, altitudine 1750-2000m.

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis).

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

Trup 201,, Igoiu - Micaia " in suprafata 341,778 ha este format din 5 parcele de fertilizare.

- parcela 366(87.60 ha) –sector superior de versant cu aspect de circ glaciari la obarsia paraului Pristos sub varful Micaia, cu panta generala 30m%(12-42m%), expozitie nord-estica si altitudine 1700-2100m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

- parcela 367(33.20 ha) –culme ingusta bombata in zona varfului Igoiu - Micaia, cu panta generala 07m% (03-12m%) si altitudine 1950-2150m.

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate).

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 368(71.678 ha) –versant superior, cu panta generala 17m%(12-22m%), expozitie nordica si altitudine 1700-2100m.

Factori limitativi – roca la zi rara (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate).

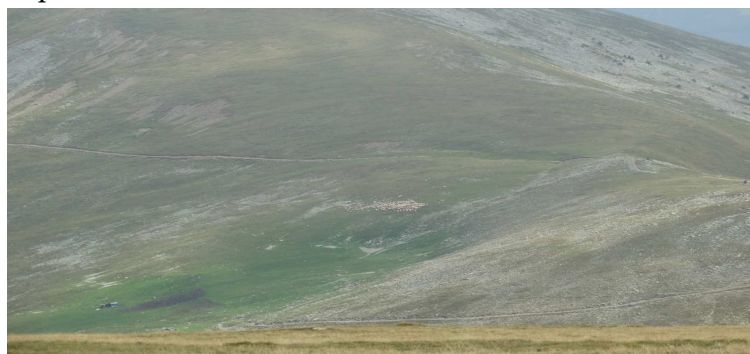
Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 369(85.70 ha) –versant superior(versantul vestic al Varfului Igoiu-Micaia), cu panta generala 22m%(17-42m%), expozitie vistica si altitudine 1650-2100m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 370(63.60 ha) –versant superior ,cu panta generala 22m%(17-42m%), expozitie nordica si altitudine 1700-2000m



38 Imagine Igoiu - Micaia

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

Trup 202,, Urdele-Balescu-Cioara-Galbenu " in suprafata 1334,676 ha este format din 22 parcele de fertilizare.

-parcela 371(91.60 ha) –versantul stang al Paraului Igoiu sub Varful Galbenu, cu panta generala 30m%(07-75m%), expozitie nord-estica si altitudine 1650-2000m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 372(31.30 ha) –versantul nordic al Varfului Galbenu, cu panta generala 07m%, altitudine 1950-2050m

Factori limitativi – roca la zi (pietre mobile la suprafata si semiingropate).

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 373(16.30 ha) –versant superior , cu panta generala 17m%(12-22m%), expozitie estica si altitudine 2050m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 374(47.20 ha) –culme larga bombata sub varful Balescu, cu panta generala 07m%(03-17m%), expozitie nordica si altitudine 2050-2150m



39 Imagine Trup 202

Factori limitativi – roca la zi rara (pietre mobile la suprafata si semiingropate).

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor.

-parcela 375(81.67ha) –sector mijlociu de versant(golul alpin Galbenu), cu panta generala 17m%(12-22m%), expozitie nordica si altitudine 1700-2050m



40 Imagine Trup 202

Factori limitativi – roca la zi rara (pietre mobile la suprafața și semiîngropate); arbori răzleți; areal de cca 2ha afectat de supratărire.

Măsuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) și depozitarea lor pe areale fără vegetație; defrisare.

-parcele 376 (94.38 ha) –microbazinet de versant cu aspect de circ glaciar dezvoltat la obarsia Izvorului Paraului Galbenu, cu panta generală 30m%(03-42m%), expoziție nordică și altitudine 1750-2150m.



41 Imagine Trup 202

Factori limitativi – roca la zi (stancarie și pietre mobile la suprafața și semiîngropate, areale cu grohotis); jnepenis pe cca 40% din suprafața.

Măsuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) și depozitarea lor pe areale fără vegetație; măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcele 377 (88.80 ha) –sector mijlociu de versant (golul aplatat Balescu), cu panta generală 22m%(17-30m%), expoziție nordică și altitudine 1800-2050m

Factori limitativi – pâlcuri jnepenis.

Măsuri ameliorative: - măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcele 378 (79.00 ha) –sector superior de versant (versantul estic al Paraului Izvor Balescu), cu panta generală 22m%(17-42m%), expoziție vestică și altitudine 1750-2100m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis cu precadere la izvoarele paraului Balescu); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 379(73.80 ha) –versantul vestic al paraului Izvor Balescu, cu panta generala 22m%(17-75m%), expozitie nord -estica si altitudine 1750-2050m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 380(28.90 ha) –culme ingusta sub Varful Cioara(Culmea Cioara), cu panta generala 12m%, expozitie nord-vestica si altitudine 1800-2100m

Factori limitativi – roca la zi (pietre mobile la suprafata si semiingropate).

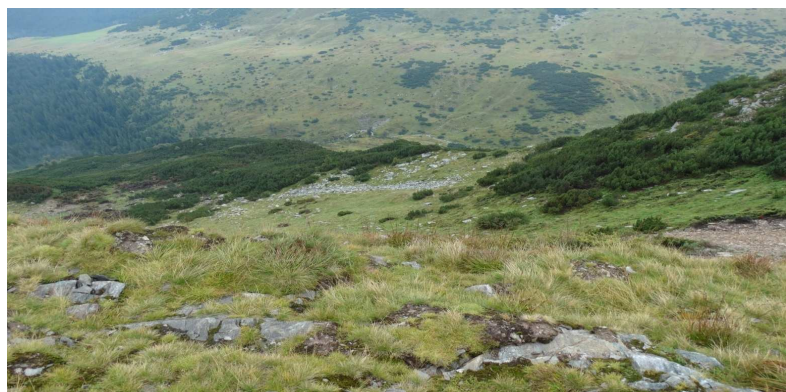
Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie.

-parcela 381(81.0 ha) –versantul superior sub Culmea Cioara, cu panta generala 22m, expozitie nord-vestica si altitudine 1750-2100m

Factori limitativi – palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 382(63.50 ha) –sector mijlociu de versant, cu panta generala 17m%, expozitie nord-vestica si altitudine 1700-1900m



42 Imagine Culmea Cioara

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 383(29.70 ha) –sector superior de versant, sub culmea Papusa -Dengheru, cu panta generala 17m%, expozitie nordica si altitudine 1950-2100m

Factori limitativi – fara limitari

-parcela 384(92.50 ha) –versant complex cu microculmi si arii depresiorare pe partea stanga a Paraului Izvorul Ciora, cu panta generala 30m%(07-75m%), expozitie estica si altitudine 1700-2000m



43 Imagine Pârîul Izvoara Cioara

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 385(31.10 ha) –culme ingusta cu inseuari largi si varfuri rorunjite (Culmea Papusa Dengheru), cu panta generala 07m%(01-12m%), expozitie nord -estica si altitudine 2000-2100m



44 Imagine Culmea Păpușa Dengheru

Factori limitativi – fara limitari

-parcela 386(98.60 ha) –versant complex cu microculmi si arii depresionale sub Varful Urda, cu panta generala 17m%(03-42m%), expozitie nordica si altitudine 1900-2100m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis rare; eroziune de adancime.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.



45 Imagine versant Vârful Urda

-parcela 387(30.10 ha) –versantul nord-estic al Varfului Urda, cu panta generala 17m%, expozitie nord-estica si altitudine 2100-2150m

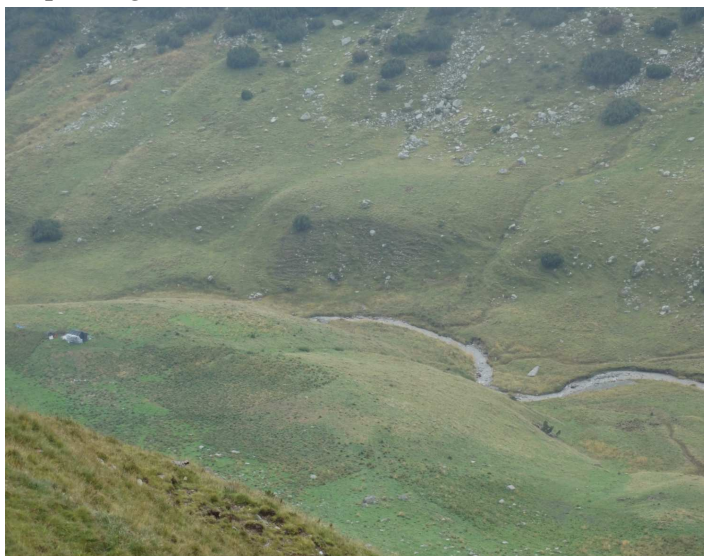
Factori limitativi – fara limitari

-parcela 388(58.40 ha) –sector inferior de versant(versantul sudic al paraului Latorita de Jos), cu panta generala 30m%(17-42m%), expozitie nordica si altitudine 1750-1900m

Factori limitativi – roca la zi (stancarie si pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis rare; eroziune de adancime.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 389(29.40 ha) –valcea in zona montana inalta(valea paraului Latorita de Jos), cu panta generala 03m%(01-07m%), altitudine 1750-1800m



46 Imagine valea pîrîului Latorița de Jos

Factori limitativi – roca la zi (pietre mobile la suprafata si semiingropate); palcuri jnepenis rare.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 390(64.974 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia paraului Latorita de Jos, cu panta generala 12m%(07-42m%), expozitie estica si altitudine 1800-1950m.

Factori limitativi – areal intens fragmentat de ogase si ravene (unele active) cu roca la zi (pietre mobile la suprafata si semiingropate, zone cu grohotis) si palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie (in special pe firele ogaselor); masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 391(92.65 ha) –versantul nordic al paraului Latorita de Jos sub culmea Muntinu Mic, cu panta generala 30m%(12-75m%), expozitie sudica si altitudine 1750-2000m

Factori limitativi – roca la zi (pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 392(25.80 ha) –culme ingusta(Culmea Muntinu Mic), cu panta generala 07m%(01-17m%), expozitie estica si altitudine 1850-2000m

Factori limitativi – palcuri jnepenis (50% din suprafata).

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

Trup 203,, Urdele " in suprafata 67.647 ha este format din 4 parcele de fertilizare

-parcela 393(3.25 ha) –sector superior de versant, sub culmea Muntinu Mic, cu panta generala 30m% expozitie sudica si altitudine 2000m

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 394(6.85 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia izvorului Latorita de Jos, cu panta generala 12m%(07-42m%), expozitie estica si altitudine 1950-2050m

Factori limitativi – roca la zi (pietre mobile la suprafata si semiingropate, areale cu grohotis); palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - strangerea pietrelor (unde este posibil) si depozitarea lor pe areale fara vegetatie; masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 395(18.40 ha) –sector superior de versant cu panta generala 30m%(17-75m%), expozitie estica si altitudine 2050-2150m

Factori limitativi – grohotis pe 80% din suprafata.

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil).

-parcela 396(39.147 ha) –culme larga cu insequari si varfuri rotunjite, cu panta generala 03m%(01-07m%), altitudine 2150m

Factori limitativi – grohotis pe 50% din suprafata (jumatatea nordica).

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil).

Trup 204 „ Muntinu ” in suprafata 31.264 ha este format din 3 parcele de fertilizare
-parcela 397(11.774 ha) –microbazinet de versant dezvoltat la obarsia Izvorului Latorita de Jos, cu panta generala 12m%(07-42m%), expozitie sudica si altitudine 1950-2100m

Factori limitativi – grohotis si palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil); masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 398(11.84 ha) –sector superior de vrsant sub culmea Muntinu Mic, cu panta generala 30m%, expozitie sudica si altitudine 2000-2050m

Factori limitativi – grohotis si palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil); masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 399(7.65 ha) –varf si sector superior de fersant, cu panta generala 12m%(01-17m%), expozitie sudica, altitudine 2050-2100m

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 205,, Muntinu ” in suprafata 302.48 ha este format din 10 parcele de fertilizare
-parcela 400(4.00 .ha) –culme larga in zona montana inalta, cu panta generala 07m%, altitudine 2000m.

Factori limitativi – fara limitari.

-parcela 401(11.20 ha) –versant superior, cu panta generala 30m%(22-75m%), expozitie estica, altitudine 1950-2000m

Factori limitativi – grohotis.

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil).

-parcela 402(39.50 ha) –sector superior de versant sub culmea Muntinu Mare, cu panta generala 42m%(17-75m%), expozitie nordica, altitudine 1900-2100m

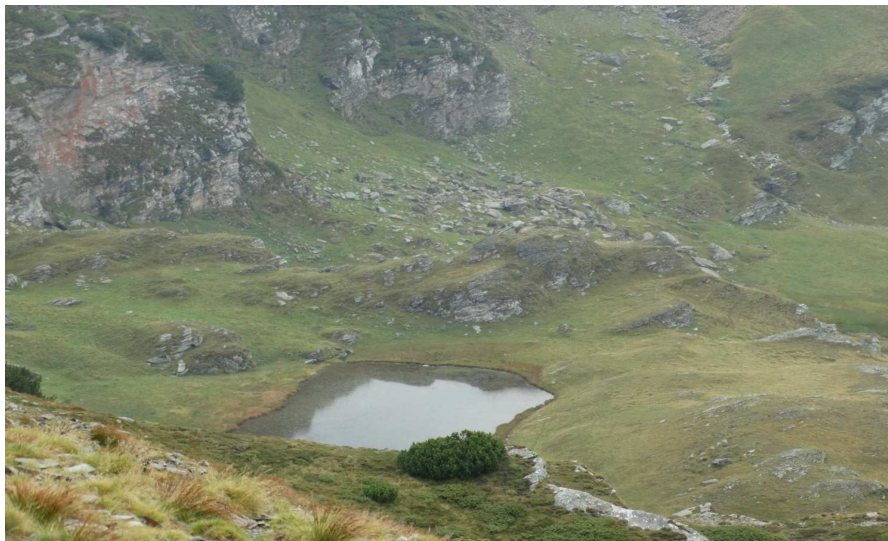


47 Imagine culmea Muntinu Mare

Factori limitativi – grohotis si palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil); masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 403(39.70 ha) –circ glaciar la izvoarele Latoritei de Mijloc, cu panta generala 12m%(01-17m%), expozitie nord-estica, altitudine 1900-2000m



48 Imagine circ glaciar

la izvoarele Latoritei de Mijloc

Factori limitativi – grohotis, stancariesi palcuri jnepenis.

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil); masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 404(70.60 ha) –microbazinet de versant dezvoltat pe partea stanga a paraului Latorita de Mijloc, cu panta generala 12m%(03-42m%), expozitie nord-estica, altitudine 1750-1950m

Factori limitativi – piatra la zi rara si palcuri jnepenis; exces de umiditate.

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil); masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.



49 Imagine parâul Latorița

-parcela 405(15.00 ha) –culme ingusta(culmea Muntinu Mic), cu panta generala 07m%(01-17m%), expozitie estica, altitudine 1850-2000m

Factori limitativi – jnepenis pe cca 50% din suprafata.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 406(42.10 ha) –sector superior de versant sub culme Muntinu Mic, cu panta generala 42m%(22-75m%), expozitie nordica, altitudine 1800-2000m

Factori limitativi – jnepenis pe cca 90% din suprafata.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 407(33.70 ha) – sector superior si mijlociu de versant dezvoltat pe partea stanga a paraului Latorita de Mijloc, cu panta generala 30m%(17-42m%), expozitie sudica, altitudine 1700-1900m



50 Imagine culmea Muntinu Mic

Factori limitativi – jnepenis pe cca 20% din suprafata.

Masuri ameliorative: - masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 408 (28.88 ha) – versantul nordic la obarsia Latoritei de Mijloc, cu panta generala 17m%(07-30m%), expozitie sud-estica, altitudine 1750-1950m



Fig. 51 Imagine pîrîul Latorița

Factori limitativi – areale mici cu grohotis si palcuri jnepenis (10% din suprafata).

Masuri ameliorative: - stangerea pietrelor (cat este posibil); masuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepenis.

-parcela 409(17.80 ha) – culme larga, cu panta generala 03m%(01-07m%),altitudine 1900m

Factori limitativi – fara limitari.

Trup 205-1 „ Muntinu ” in suprafata 1.19 ha este format dintr-o parcela de fertilizare

-parcela 410(1.19 ha) – culme larga bombata, cu panta generala 12m%, expozitie nord-estica, altitudine 2100m

Factori limitativi – fara limitari.

Din cele relatate mai sus putem spune urmatoarele:

-Principalii factori limitativi ai productie pajistilor pe langa reactia moderat acida sau puternic acida sunt:

1. Invazia cu vegetatie lemnoasa. In absenta lucrarilor anuale de curatire si in urma folosirii nerationale in sensul abandonului sau subincarcarii cu animale se instaleaza si se dezvolta treptat o vegetatie lemnoasa, care isi mareste gradul de acoperire de la un an la altul. Acest fenomen este prezent intr-o proportie mare in special in zona montana mijlocie. **Parcelele nr. 31 (80%), 78, 86 (60%), 95, 105, 122 (80%), 129, 162, 171, 185, 195, 205, 207 ,208, 223, 224,225, 226, 233, sunt situate in totalitate sau partial in conditii de panta > 30m% si prezinta un grad mare de acoperire cu vegetatie lenmoasa.** Aceste parcele, pe cat posibil, se vor preda in totalitate si definitiv sectorului forestier cu destinatia de paduri, preluand in schimb alte suprafete, apte pentru a fi exploatate ca pajisti, lipsite de arborete si vegetatie forestiera sau cu o vegetatie degradata sau usor de defrisat sau cu arboret exploatabil. Trebuie sa existe tendinta generala, ca in cadrul perimetrelor pastorale sa nu mai fie terenuri cu panta mai mare de 30m%, acestea urmand ca in final cu timpul, sa devina, prin schimb, perimetre forestiere. De asemenea parcelele **105, 133, 179, 180, 213, 219, 221, 222, 286, 289** sunt impadurite in procente variate si de asemenea sunt situate in conditii de versant neuniform in care panta variaza de la slab inclinata la puternic inclinata; pe aceste parcele este necesar sa se realizeze o defrisare selectiva cu pastrarea vegetatiei lemnoase pe arealele cu panta >30m%.

Parcelele nr. 1, 2 4, 11, 323 ,324, 328, 329, 331, 333, 334, 335, 336, 337, 339, 341, 343, 344, 345, 346 348, 349, 350, 351, 366, 369, 370, 371, 373, 376, 377, 378, 379, 381, 382, 384, 386, 388, 389, 390, 391, 392, 394, 397, 389, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408 prezinta areale mai mari sau mai mici (unele parcele sunt acoperite in totalitate) cu jneapan (Pinus mugo). Aceste areale sunt excluse de la defrisare intrucat jneapanul este prezent de obicei pe terenuri cu pante mari, cu sol superficial (litosol), cu specii ierboase de calitate slaba si putin productive si cu slabe perspective de imbunatatire si de asemenea cheltuielile de defrisare a acestuia sunt mari si nerentabile.

2. areale afectate de „supratarlire” sunt prezente in apropierea stanelor in parcele nr. 5, 12, 35, 36, 39, 49, 55, 63, 66, 71, 73, 76, 108, 116, 119, 120, 300, 306, 307, 311, 314, 317, 320, 330, 332, 335, 344, 348, 375. Acest fenomen a provocat efecte nedorite (ex. instalarea buruienilor nitrofile de tarla, cum sunt urzicile, steviile, stirigoaia si altele). Supratarlirea, prin aportul masiv de azot din materialele fecale si tasarea accentuata a solului a determinat in mare masura inlocuirea vegetatiei initiale din pajiste cu buruienisuri. Pentru diminuarea si, in timp, stingerea acestor efecte nedorite se recomanda evitarea acestor areale de la folosire lor ca tarla si de asemenea de la aplicarea gunoiului de grajd pe o perioada de cel putin 4 ani. De asemenea se vor lua masuri de indepartare a vegetatiei de buruieni prin cosire inainte de aparitia inflorescentei.

3. piatra la suprafata terenului este prezenta pe areale din parcelele 1, 2, 19, 20, 24, 28, 39, 40, 41, 56, 58, 59, 109, 117, 313, 314, 316, 324, 345, 346, 352, 360, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 376, 378, 379, 380, 382, 384, 386, 388, 389, 390, 391, 394, 395, 396, 397, 398, 401, 402, 403, 404, 408, in diferite procente (mai mari in zona montana inalta din muntii Parang si muntii Capatanii – extremitatea de vest si cea de sud a teritoriului - asociata de altfel cu prezenta jneapanului). Pe aceste arealele se va recurge (pe cat este posibil) la strangerea pietrelor mobile si a celor semiingropate si depozitarea lor pe firul ravenelor sau ogaselor, sau pe portiuni de pajisti erodate (fara covor ierbaceu sau cu covor ierbaceu slab incheiat); de asemenea se poate avea in vedere construirea cu ajutorul lor a unor garduri de delimitare a tarlalelor de pasunat.



Fig. 52 Aspect al pârlului Coasta Benghii, trupul de pășune Muntinu Mare

6.3. FOLOSIREA PAJIȘTILOR

6.3.1. Repartizarea pajiștilor pentru pășunat cu animalele

Suprafețele care formează obiectul acțiunii de repartizare a pășunilor sunt pășunile propriu zise și suprafețele din fondul forestier lipsite de arborete sau cu consistență redusă, cu păduri degradate în care crește iarbă consumabilă pentru animale.

Beneficiarii acestor suprafețe de pășune sunt crescătorii de animale din zonă, și persoanele fizice care dețin în proprietate suprafețe de pășuni și fânețe.

6.3.2. Asigurarea apei de băut

Este o condiție indispensabilă pentru organizarea pășunatului rațional. Pentru fiecare kg de SU ingerată (5 kg MV) consumul zilnic de apă se ridică la 4 – 6 l la vacile de lapte, 3 – 5 l la bovine la îngrășat și 2 – 3 l la ovine și cabaline.

De exemplu pentru o vacă care consumă 10 kg SU (50 kg MV) trebuie să i se asigure 40 – 60 l apă. Pentru fiecare litru de lapte produs o vacă are nevoie de 4 – 6 l apă.

În general se socotește că 1 UVM în sezonul de pășunat are nevoie de 30 – 40 litri apă/zi vara și de 15 – 20 litri în cursul primăverii și al toamnei. Pentru o oaie adultă se socotește 2 – 4 l/cap/zi în perioada pășunatului. Aprovizionarea cu apă se face din diferite surse, cu adăpători fixe sau mobile.

Înzestrarea pășunilor cu adăpători, este adesea dificilă, datorită debitelor insuficiente ale surselor de apă și a calității necorespunzătoare a acestora.

Adăpătorile fixe trebuie să fie amplasate la maximum 800 m de locul unde se pășunează și în jurul lor sunt necesare lucrări de eliminare a excesului de umiditate.

Dimensiuni orientative ale adăpătorilor (în cm)

Tabelul 223

Specia de animale	Adâncimea	Lățimea interioară		Înălțimea la sol
		În partea superioară	În partea inferioară	
Bovine adulte	35	45	35	40 – 60
Cabaline	35	50	40	60 – 70
Ovine și caprine	20	35	25	25 - 35

6.3.3. Gradul de valorificare sau Coeficientul de folosire a pășunilor prin păscut cu animale este în funcție de calitatea covorului ierbos și variază în limite destul de largi, în cazul nostru este de 50%.

6.3.4. Determinarea valorii pastorale

Valoarea pastorală este un indice sintetic de caracterizare a calității unei pajiști, determinată prin metode floristice de apreciere.

În cazul pășunii din localitatea Malaia am folosit

Metoda gravimetrică care constă în cântărirea propriu zisă a speciilor de plante (G) recoltate prin cosire pe câte 1 mp în mai multe repetiții în funcție de diversitatea covorului ierbos, urmată de exprimarea lor în procente.

$$V.P. = \sum PC (\%) \times IC/5$$

În care:

VP = indicator valoare pastorală (0 – 100)

PC = participare în covorul ierbos (%) indiferent de metoda de determinare

IC = indice de calitate furajeră.

Pentru pășunea din localitatea Malaia s-a determinat o valoare pastorală foarte slabă, respectiv 10.

6.3.5. Stabilirea încărcării cu animale

Capacitatea de pășunat (Cp) se va determina în fiecare sezon de pășunat utilizând formula:

$$CP \text{ (UVM/ha)} = \frac{Pt \text{ (kg/ha)} \times Cf\%}{Nz \times DZP \times 100} = \frac{4420 \times 50\%}{50 \times 90 \times 100} = \frac{221000}{450000} = 0,49 \text{ UVM/ha}$$

în care: Nz = necesarul zilnic de iarbă pe cap de animal, în Kg/zi = 50 kg

DZP = numărul zilelor sezonului de pășunat; 90 zile

Cf = coeficient de folosire a pajiștii, în %, a fost stabilit la 50%.

Coeficientul de folosire exprimat în procente s-a stabilit prin cosirea și cântărirea resturilor neconsumate (Rn) pe 5 – 10 m², după scoaterea animalelor din tarla și raportarea la producția totală după formula:

$$Cf = \frac{Pt \text{ (kg/ha)} - Rn \text{ (kg/ha)}}{Pt \text{ (kg/ha)}} \times 100\% = \frac{4420 \text{ kg/ha} - 2210 \text{ kg/ha}}{4420 \text{ kg/ha}} = \frac{2210}{4420} = 0,5 \times 100 = 50\%$$

Coeficientul de folosire este un indicator al calității pajiștii și variază de la un tip de pajiște la altul. Valoarea medie a coeficientului de folosire la pajiștea în cauză este de 50%.

Producția în iarbă (t/ha) este cuprinsă între 2 – 5 t/ha, cu o medie de 4,42 t/ha, iar calitatea furajeră este slabă și foarte slabă.

Pentru calculul încărcăturii de animale poate fi folosită și formula redată în Ordinul 544/2013 art.10.

$$\hat{I}.A. = \frac{P.d}{(C.i \times Z.p)} = \frac{2210 \text{ kg/ha}}{50 \text{ kg} \times 90 \text{ zile}} = \frac{2210}{4500} = 0,49 \text{ UVM}$$

- Î.A. = încărcătura cu animale/ha de pășune exprimată în UVM/ha
- P.d. = producția disponibilă de masă verde (kg/ha), respective 2210 kg/ha
- C.i. = consum zilnic de iarbă - 50 kg/UVM.
- Z.p. = număr de zile de pășunat într-un sezon, respectiv 90 zile.

Conversia animalelor în U.V.M. se face conform coeficienților prevăzuți în tabel

Deoarece capacitatea de pășunat este o noțiune destul de relativă, întrucât producția pășunii nu este constantă în cursul perioadei de vegetație, în timp ce necesarul de iarbă este constant, rezultatul obținut prin calcul se suplimentează cu până la 30%.

Coeficientul de folosire este un indicator al calității pajiștii și variază de la un tip de pajiște la altul. Valoarea medie a coeficientului de folosire la pajiștea în cauză este de 50%.

Pentru calculul încărcăturii de animale poate fi folosită și formula redată în Ordinul 544/2013 art.10.

Dacă exprimăm numărul de animale admise pentru 1 ha pășune cu I_p (încărcarea pășunii) necesarul zilnic de iarbă pe cap de animal cu N_z și numărul zilelor de pășunat cu Z_p , formula pentru stabilirea încărcării unei pășuni va fi:

$$I.P. (cap/ha) = Pt (kg/ha) \times Cf (\%)/N_z \times Z_p \times 100$$

Stabilirea încărcăturii totale cu animale a unei pășuni (IAP) se face prin înmulțirea suprafeței pășunii (SP) exprimată în hectare cu încărcarea pășunii (I_p) la 1 ha pentru diferite specii sau categorii de animale sau un indicator sintetic exprimat în unități vită mare (UVM)

$$IAP (nr. capete UVM) = Sp (ha) \times I_p (cap/ha, UVM/ha)$$

Determinarea corectă a încărcării cu animale a unei pășuni este deosebit de importantă pentru menținerea producției și calității covorului ierbos. Supraîncărcarea ca și subîncărcarea unei pășuni au influențe negative, greu de îndreptat ulterior.

În stabilirea încărcării cu animale se poate lua în calcul și experiența locală dacă a avut rezultate bune pe termen lung.

Capacitatea de pășunat în acest caz se determină după formula:

$$CP = VP \times C (UVM /ha) \text{ în care:}$$

VP = valoare pastorală

C = coeficient de capacitate variabil în funcție de altitudine

$$CP = 10 \times 0,049 = 0,49 \text{ UVM pe o perioadă de 90 zile de pășunat}$$

Deoarece producția pășunii nu se repartizează uniform pe cicluri de folosire, este necesară diminuarea capacității de pășunat rezultată din calcul cu 30%, pentru a avea o oferta constantă de iarbă pentru pascut și o producție suplimentară de fân de la primele doua cicluri de recoltă.

6.3.6. Sisteme de pășunat

După ce s-au aplicat toate metodele de îmbunătățire a covorului ierbos prin curățire de vegetație dăunătoare, fertilizare, etc., problema cea mai importantă rămâne valorificarea producției de iarbă prin cosire și/sau păscut cu animale.

Utilizarea prin cosire reclamă cunoașterea unor condiții mai simple ce trebuie respectate cum ar fi: stadiul de dezvoltare al plantelor, înălțimea și modul de tăiere, îndepărtarea recoltei, pregătirea fânului, etc.

În schimb pășunatul este cu mult mai complicat, întrucât intervine factorul animal prin călcare, ruperea ierbii, dejecții solide și lichide, etc., cu influențe

determinante asupra productivității și compoziției floristice a covorului ierbos al unei pajiști.

De aceea trebuie să se acorde o atenție la fel de mare metodelor de folosire ca și metodelor de îmbunătățire a producției unei pajiști, pentru a se obține rezultatele scontate.

Din aceste date rezultă complexitatea deosebită a valorificării raționale a pajiștilor prin pășunat, pe care deținătorii acestui mod de folosință nu o cunosc îndeajuns și o neglijează.

Pășunatul rațional este o artă, de care depinde în final productivitatea și durabilitatea covorului ierbos, cât și randamentul animalelor exprimat în spor de greutate vie, lapte, etc., realizat în sezonul de pășunat.

metoda – Pășunatului dirijat

Reprezintă cea mai simplă formă de pășunat rațional care poate fi aplicat pe toate pășunile. El presupune repartizarea diferitelor specii și categorii de animale a unor porțiuni diferite din teritoriul pășunii, încărcarea ei cu un număr optim de animale și pășunatul succesiv al covorului ierbos, în așa fel încât iarba să fie valorificată într-o măsură cât mai mare.

Prin pășunatul dirijat se urmărește evitarea unor plimbări inutile ale animalelor pe pășune și dirijarea lor în acele locuri, unde la data respectivă pare mai necesar sau mai posibil ca animalele să pășuneze mai mult, să se „așeze” cum zic aceștia.

Pășunatul rațional – Pășunatul pe parcele este sistemul (clasic) de pășunat sistematic (rațional), fiind cel mai răspândit în țările cu zootehnie dezvoltată.

Ca principiu el se bazează pe subîmpărțirea unei pășuni (trup, unitate de exploatare) cu ajutorul unor garduri fixe în mai multe parcele (6 - 12), urmând ca pe fiecare parcelă pășunatul să se facă liber pe 1/6 până la 1/12 din suprafață.

În general s-a preconizat ca fiecare parcelă să fie pășunată timp de 4 - 7 zile, nu mai mult pentru a se evita pășunatul a doua oară a ierbii păscute în prima zi, aceasta fiind în plină creștere.

Între durata pășunatului parcelelor (**Dpp**) și durata refacerii ierbii (**Drp**) ideal ar trebui să fie un raport de 1 : 13. În practică, deseori acest raport este de 1 : 4 - 1 : 6, când vegetația suferă, pentru că este păscută a doua oară în timp foarte scurt, este călcată inutil în picioare sau este insuficient valorificată, cu resturi neconsumate datorită dejecțiilor și alte cauze.

Față de sistemele de pășunat mai simple, pășunatul pe parcele după metoda clasică, reprezintă un progres considerabil, asigurând vegetației o perioadă de refacere suficientă, un grad de folosire ridicat prin evitarea pășunatului selectiv, cu posibilitatea intervenției între cicluri pe parcelă cum ar fi aplicarea fazială a îngrășămintelor chimice, cosirea resturilor neconsumate, împrăștierea dejecțiilor, etc. cât și a efectelor benefice ale razelor solare în distrugerea unor germeni patogeni.

Unele probleme apar totuși cu încărcarea momentană a parcelei (**Ip**) care într-un anumit interval de 4 - 7 zile este prea mică, animalele având la dispoziție o

suprafață prea mare, încep să aleagă în primele zile, calcă iarba în picioare, o murdăresc, nu o consumă suficient de bine, preferând să flămânzească la sfârșitul duratei de pășunat în parcelă (**Dpp**) decât să pască toată iarba avută la dispoziție.

La un număr mai redus de parcele este mai greu de organizat un pășunat pe grupe de producție (la vaci de lapte de exemplu) sau un pășunat succesiv cu mai multe specii de animale, ca de exemplu cu ovine după bovine (niciodată invers) pentru a valorifica integral producția de iarbă.

6.3.7. Mărimea și împărțirea pajiștii în parcele de pășunat

Pentru buna desfășurare a valorificării ierbii dintr-un trup de pășune, se prezintă câteva calcule care sunt necesare pentru determinarea mărimii unei parcele de pășunat (M_p) și al numărului de parcele (N_p) din tarla care face parte dintr-o unitate de exploatare (UE) prin pășunat a unei pajiști:

Mărimea parcelei se face în funcție de rezerva de iarbă (R_{ip}), după formula:

$$M_p = \text{Numărul animalelor} \times D_{pp}/R_{ip}$$

Numărul parcelelor se stabilește după formula:

$$N_p = Drp / D_{pp} + 1$$

Astfel, dacă durata medie a pășunatului într-o parcelă (D_{pp}) este de 4 zile și durata perioadei de refacere a ierbii (Drp) este în medie de 28 zile, atunci numărul de parcele necesar va fi:

$$N_p = 28/4 + 1 = 8 \text{ parcele}$$

Dacă pășunatul se face pe 3 grupe de producție (1 - vaci de mare producție; 2 - vaci cu producții mici și înțărcate; 3 - tineret femel + vaci sterpe), formula de mai sus va fi următoarea:

$$N_p = Drp / D_{pp} + \text{nr. grupe} = 28/4 + 3 = 10 \text{ parcele}$$

În mod normal, iarba se valorifică cu atât mai bine cu cât numărul parcelelor dintr-o tarla de pășunat este mai mare, întrucât se poate reduce D_{pp} și mări Drp .

Un număr prea mare de parcele, ridică foarte mult costurile ocazionate de împrejmuirile cu garduri fixe. De aceea în practică este mai răspândit sistemul de împărțire a unei pășuni în minim 4 parcele până la maxim 12 parcele cu un optim de 6 - 8 - 10 parcele cu garduri fixe, în interiorul cărora pășunea se subdivide cu gardul electric pentru necesarul de iarbă pe o jumătate sau o zi întreagă.

Modul de divizare a unei tarlale în parcele, care face parte dintr-o unitate de exploatare (UE), este determinat de configurația terenului, de forma lui geometrică.

6.3. 8. Organizarea pășunatului pentru diferite specii de animale

Amenajamentul pastoral are ca scop trecerea de la pășunatul liber, practicat în prezent, la pășunatul rațional. Deși potrivit tradiției, în fiecare an, se repartizează trupurile și parcelele mari de pajiști pentru grupele de animale din comună, pășunatul se face continuu, animalele parcurgând toată pajiștea pe tot sezonul de pășunat.

Trupurile de peste 100 ha se vor diviza de așa natură ca parcelele repartizate anual pentru diferite grupe de animale să nu fie peste 100 ha.

Se știe că ovinele ameliorează pășunea, iar bovinele degradează pășunea, ca urmare se recomandă ca în fiecare an sau cel puțin odată la 2 ani să se facă o rotație între bovine și ovine pe parcelele repartizate.

Minim 0,3 UVM/ha – Maxim 1 UVM/ha

Parcelele de exploatare propuse sunt delimitate de limite naturale.

S-a constatat că an de an efectivele de animale din comună sunt în scădere, ca urmare este necesar ca în fiecare an la începutul sezonului de pășunat să se stabilească numărul de UVM al grupei de animale care urmează să fie repartizate pe fiecare unitate de exploatare.

Aceasta se face completând Tabelul nr. 224

Nr. crt.	Specificare	Numarul de animale (capete)	Coefficient de transformare în UVM	Total UVM
0	1	2	3	5 (col 2x col 3)
1	Vaci		1	
2	Tauri		1	
3	Alte bovine peste 2 ani		1	
4	Ecvidee de mai mult de șase luni		1	
5	Bovine între șase luni și doi ani		0.6	
6	Bovine de mai puțin de șase luni		0.4	
7	Ovine		0.15	
8	Caprine		0.15	
9	Scroafe reproducătoare > 50 kg		0.5	
10	Alte porcine		0.3	
TOTAL UVM		X	X	

În cazul în care numărul total UVM se încadrează în limitele din **Planul de pășunat** cu grupa de animale pe întreaga suprafață.

Având în vedere durata sezonului de pășunat de 90 de zile, durata de refacere a vegetației după pășunat cuprinsă între 20 și 30 de zile, durata pășunatului pe o parcelă este de 4 – 7 zile se determină numărul de cicluri de pășunat.

Ciclul de pășunat reprezintă perioada după care se revine pe aceeași parcelă în același sezon de pășunat și cuprinde durata de pășunat (5-12 zile) și durata de

refacere a covorului ierbos (20 -30 zile) sau altfel spus numărul de zile în care animalele pășunează efectiv pe o suprafață de pajiște, precum și timpul scurs de la scoaterea animalelor de pe teren și până la reintroducerea lor la pășunat pe aceeași suprafață

S-a luat în calcul 42 zile (12 + 30)

Nr. de cicluri de pășunat = Durata sezonului de pășunat/ (durata pășunatului+ durata de refacere) = 90/ (30 +12) = 1 - 2 cicluri de pășunat

6.4. Construcții și dotări zoopastorale

La data intrării în vigoare a prezentului amenajament există construcții zoopastorale pe pajiștile ce urmează a fi amenajate.

La data intrării în vigoare a prezentului amenajament există construcții zoopastorale pe pășunea ce urmează a fi amenajată, respectiv stîne (ex. stîna Muntinu Mare), care are acces la drum și apă.



Fig. 53 Stîna Muntinu Mare

6.4.1 Drumuri și poteci de acces.

Fiecare parcelă descriptivă ce intră în componența trupurilor de pajiște incluse în prezentul amenajament are acces la un drum.

La proiectarea și execuția drumurilor pastorale se ține seama de unele criterii și anume :

- drumul să servească pe cât posibil mai multor scopuri: pastorale, forestiere, turistice etc. ;
- să deservească și să ofere posibilități de acces la o cât mai mare suprafață de pajiști;
- să traverseze cât mai puține văi și pâraie, în vederea reducerii volumului lucrărilor poduri, podețe etc. și să evite complet locurile înmlăștinate;
- să fie pietruit, de la drumul de legătură până la corpul de pajiști și în interiorul acestuia cel puțin pe porțiunile cu pantă;
- să solicite un cost redus pe fiecare kilometru

Toate căile de acces sunt reprezentate pe planurile de amplasament și delimitare a imobilului întocmite la parcelele unde exista Plan cadastral.

În etajul alpin inferior circulația oamenilor și animalelor de la un punct la altul din cadrul aceluiași trup se poate face pe poteci simple. Circulația pe poteci scurtează distanța dintre două puncte pentru că poteca trece prin, tufișuri de ienupăr sau jip, peste grohotișuri și alte locuri mai puțin accesibile.

Potecile de munte construite și amenajate sunt deseori blocate de arbori căzuți, pietre, etc., de aceea ele trebuie întreținute. În unele cazuri, când ele traversează plantații sau păduri, cu timpul se acoperă cu ramurile și crengile arborilor ceea ce impune ca periodic să se facă degajarea acestor poteci.

6.4.2. Asigurarea cu apă de băut este o condiție indispensabilă pentru realizarea pășunatului rațional. În general se socotește că 1 UVM în sezonul de pășunat are nevoie 30 - 40 litri apă/zi vara și de 15 - 20 litri în cursul primăverii și al toamnei. Pentru o oaie adultă se socotește 2 - 4 l/cap/zi

Se cunoaște că nu se poate face o valorificare superioară a masei verzi prin pășunat, fără ca animalele de toate vârstele și categoriile să aibă la dispoziție apă de băut în cantități îndestulătoare, de bună calitate și în orice perioadă a zilei. Prin apă bună de băut se înțelege o apă curată, lipsită de orice impurități fără miros sau gust deosebit. În zona montană și alpină în general nu se pune problema că nu există apă, adăpatul animalelor se face la ape curgătoare, pâraie și la adăpători amenajate. Munții sunt brăzdați în toate direcțiile de pâraie și nu constituie o problemă adăpatul animalelor la această sursă, dacă apa este limpede, dacă pârâul are fundul pietros, debit suficient și mai ales dacă pe porțiunea de adăpare se fac unele mici amenajări, cale largă de acces, curățirea pârâului de bolovani, etc

În general se socotește că 1 UVM în sezonul de pășunat are nevoie 30-40 litri apă/zi vara și de 15 - 20 litri în cursul primăverii și al toamnei. Pentru o oaie adultă se socotește 2 - 4 l/cap/zi în perioada pășunatului. Aprovizionarea cu apă se face din pâraiele existente pe suprafața pășunii respective pârâul Latorița de sus (partea nordică), pârâul Muntinu Mare, coasta Benghii, etc.



Fig. 54 Aspect din munții Parâng

CAP. 7. DESCRIERE PARCELARĂ

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	1 Coasta Benghii	1,2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,17,18	516,398	Pășune	Etaj subalpin, Etaj boreal	versant

Altitudine :1760 – 2020 m , Expoziție :E (semiumbrită), Sol :Regosol umbric – litic, mezolitic, dezvoltat pe depozite de dezagregare – alterare de pantă grosiere necarbonatice situate discoedant pe micasisturi , succesiunea orizonturilor de sol – At – Au – Acq – Cq – R Aou - R, At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R. Calitatea pajiștii este diminuată de prezența rocilor dure la suprafață și de prezența jnepenișului, izvoare de coastă, supratârlire, eroziune de adâncime.

Date stationare suplimentare : tip stațiune 2.1.3., 3.6., 3.4.1., 3.1.5.+3.8.
Tip de pajiște : Seria <i>FESTUCA AIROIDES</i> , Tip tufarisuri de <i>Ericaceae</i> și <i>Pinus mugo.</i> , Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> , Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Vaccinium myrtillys</i> , Seria <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L., (Păiuș roșu), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică), <i>Phleum alpinum</i> (iarba mieilor)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astragalus monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus</i> sp (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex</i> sp.(Rogozuri), <i>Centaurea</i> sp. (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Vegetația lemnoasă : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>), <i>Vaccinium myrtillys</i> (afinul)
Lucrări propuse : Strângerea pietrelor mobile și semiîngropate, unde este posibil. Strângerea se va face manual și vor fi transportate cu târgi și depozitate sub forma de stive regulate pe porțiunile de pășune erodate. Combaterea plantelor dăunătoare și toxice, nivelarea mușuroaielor, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș, parcela 3 – captarea și dirijarea izvoarelor de coastă, parcelele 5 și 12 evitarea folosirii arealului ca tarlă, îndepărtarea buruienilor prin cosirea repetată înainte de apariția inflorescențelor, parcela 13 măsuri simple de evitare a dezvoltării ogașelor (strângerea și depozitarea de pietre pe firul ogașelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	2 Muntinu - Zănoaga	19,20, 21,22,23	196,756	Pășune	Etaj subalpin	Culme îngustă versant

Altitudine :1850– 2050 m , Expoziție : Sudică, succesiunea orizonturilor de sol At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R, At-Au-AB-Bvq-Cq-R, At-Au-ABsq-Bsqq-Cqq, At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq, At-Au-AB-Bssq-Cqq. Calitatea pajiștii este diminuată de prezența pîlcurilor de arbori și a pietrelor.

Date stationare suplimentare :tipul de stațiune 2.1, 2.1.2
Tip de pajiște : Seria <i>FESTUCA AIROIDES</i>, Tip <i>Festuca airoides</i>, seria <i>FESTUCA AIROIDES</i>, Tip <i>Agrostis rupestris</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : parcela 19 – defrișarea pîlcurilor de arbori, strîngerea pitrelor și depozitarea lor în grămezi pe arealele fără vegetație Parcellele 21,22,23 – nu prezintă factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	3 Muntinu – Zănoğuța	24	13,80	Pășune	Etaj subalpin	Versant Culme îngustă

Altitudine :1850 – 1900 m , Expoziție : Sudică, Sol : succesiunea orizonturilor de sol At – Au – AB – Bssq - Cqq. Calitatea pajiștii este diminuată de prezența pietrelor.

Date stationare suplimentare : panta 12 m% tip de stațiune 2.2.
Tip de pajiște : Tip <i>Nardus stricta</i> , Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : Strângerea pietrelor și depozitarea lor pe arealele fără vegetație

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	4 Petrimanu - Turcinu	25, 26, 27, 28, 29, 30 , 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41	583,465	Pășune	Etaj subalpin	Versant culme

Altitudine :1700 – 1900 m , Expoziție : sudică, vestică, sud – estică. succesiunea orizonturilor de sol – At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq, At-Au-AB-Bssq-Cqq , At-Au-AB-Bvq-Cq-R, At-Au-ABsq-Bsqq-Cqq
Calitatea pajiștii: parcel 27 – covor ierbaceu distrus în apropierea drumului, cărări de vite, arbori răzleți, împădurire, supratârliere, stăcărie, pietre.

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 2.1, 2.2.1., 3.4.1.

Tip de pajiște : Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip *Festuca airoides*, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta* , Seria *NARDUS STRICTA*, Tip tufarisuri de *Ericaceae*,

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60

Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.

Lucrari propuse : Strângerea pietrelor mobile și semiîngropate, unde este posibil. Strângerea se va face manual și vor fi transportate cu târgi și depozitate sub forma de stive regulate pe porțiunile de pășune erodate. Combaterea plantelor dăunătoare și toxice, nivelarea mușuroaielor

parcela 30 – defrișarea arborilor răzleți,

parcela 31- împădurită în proporție de 80% - măsuri de limitare a extinderii pădurii (defrișare la lizieră)

parcela 35 – evitarea folosirii arealului ca tîrlă, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate înainte de apariția inflorescențelor

parcela 37 – împădurit 30% propunem introducerea suprafeței împădurite în domeniul silvic (având în vedere panta ridicată

parcela 38 – defrișarea arborilor răzleți, strângerea pietrelor (unde este posibil) și depozitarea lor pe areale fără vegetație, evitarea folosirii arealului ca tîrlă prin îndepărtarea buruienilor prin cosire

parcelele 40,41 - strângerea pietrelor (unde este posibil) și depozitarea lor pe areale fără vegetație

parcelele 25, 26,28, 29, 32, 33, 34 fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	5 Petrimanu - Turcitu	42,43,44	63,563	Pășune	Etaj subalpin	Versant

Altitudine :1850 - 2050 m , Expoziție : sudică, estică succesiunea orizonturilor de sol At-Au-ABsq-Bsqq-Cqq, At-Ausq-R .

Fără factori limitativi.

Date stationare suplimentare : tip stațiune 2.2.1
Tip de pajiște : Seria <i>NARDUS STRICTA</i> , Tip tufarisuri de <i>Ericaceae</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrări propuse : Strângerea pietrelor mobile și semiîngropate, unde este posibil. Strângerea se va face manual și vor fi transportate cu târgi și depozitate sub forma de stive regulate pe porțiunile de pășune erodate. Combaterea plantelor dăunătoare și toxice, nivelarea mușuroaielor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	6 Petrimanu - Turcitu	45	24,993	Pășune	Etaaj subalpin	culme

Altitudine :1800 – 1950 m , culme îngustă între muntele Pietrele și vârful Mogoș, sinuoasă, cu înșeuări și vârfuri cu panta generală 0,7m% (0,3 – 17 m%) succesiunea orizonturilor de sol At-Ausq-R

Calitatea pășunii este limitată de prezența arborilor răzleți și a stâncăriei

Date stationare suplimentare : tip stațiune 2.2.1
Tip de pajiște : Seria <i>NARDUS STRICTA</i> , Tip tufarisuri de <i>Ericaceae</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L.
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea arborilor răzleți

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	7 Turcinuri	46, 47,48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55	382,46	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant culme

Altitudine :1650 – 1900 m , Expoziție :vestică, sudică , Succesiunea orizonturilor de sol At-Au-AB-Bvsq-Cqq, At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq, At-Ao-AB-Bs-BC-Cq

Calitatea pajiștii este diminuată de prezența arborilor răzleți, ogașe, piatră, stâncărie, areal afectat de supratârliere

Date stationare suplimentare : 2.1., 2.1.2., 3.1.5, 3.8
Tip de pajiște : Seria <i>FESTUCA AIROIDES</i> , Tip <i>Festuca airoides.</i> , Seria <i>FESTUCA AIROIDES</i> , Tip <i>Agrostis rupestris</i> . Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> , Seria <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : parcela 46 – strângerea pietrelor și depozitarea lor pe areale fără vegetație Parcela 49 – defrișare, evitarea folosirii arealului ca târlă prin îndepărtarea buruienilor prin cosire repetată înainte de apariția inflorescențelor Parcela 50 – defrișarea arborilor răzleți, strângerea pietrelor și depozitarea lor pe areale fără vegetație Parcela 51 - strângerea pietrelor (unde este posibil) și depozitarea lor pe firul ogașelor Parcela 55 - defrișare, evitarea folosirii arealului ca târlă prin îndepărtarea buruienilor prin cosire repetată înainte de apariția inflorescențelor Parcelatele 48, 52, 54 nu prezintă factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	8 Repedea - Părăginosu	56,57,58,59,60,61,62,63,64 6566,67,68, 69, 70	571,750	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant culme

At-Au-AB-Bv1sq-Bv2sq, At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R, At-Au-ACq-Cq-R, At-Au-AB-Bvsq-Cq

Altitudine :1700 – 2050 m , Expoziție: TOATE, succesiunea orizonturilor de sol

Calitatea pajiștii este diminuată de prezența pietrelor, stâncăriei, arborilor, arbuștilor, ogașelor, supratârliere

Date stationare suplimentare : 2.1., 2.2.1, 2.2, 3.1,5, 3.8, 3.4.2.
Tip de pajiște : Seria <i>FESTUCA AIROIDES</i> , Tip <i>Festuca airoides</i> , Seria <i>NARDUS STRICTA</i> , Tip tufarisuri de <i>Ericaceae</i> , Seria <i>NARDUS STRICTA</i> , Tip <i>Festuca rubra nigrescens</i> - <i>Nardus stricta</i> , Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> , Seria <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i> , Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Juniperus communis ssp. nana</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrări propuse : parcelele 56, 58, 59 - strângerea pietrelor și depozitarea lor pe areale fără vegetație Parcela 60 – defrișare în special la liziera pădurii Parcelele 61, 62, 67, 68, 69 – defrișare pâlcuri de arbori răzleți Parcelele 63, 66 – defrișare, evitarea folosirii arealului ca târlă prin îndepărtarea buruienilor prin cosire repetată înainte de apariția inflorescențelor Parcela 64 - ogașe Parcelele 57, 65, 70 – fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	9 Vânăta	71	7,522	Pășune	Etaj boreal	versant

Altitudine :1750 – 1800 m , Expoziție :nord – vestică, microbazinet de versant dezvoltat la obârșia pîrîului Groapa (zona stîinii Groapa, sub culmea muntelui Ursoaia), cu panta generală de 7 m% (3 – 12 m%)

Sucesiunea orizonturilor At – Au – AE – Es –Bs – Bssq - R

Factori limitativi: arbori răzleți, areal afectat de supratârîlire în apropierea stîinii

Date stationare suplimentare : TIP STAȚIUNE 3.1.5 + 3.8
Tip de pajiște : Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> , Seria <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus</i> sp (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brîndușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex</i> sp.(Rogozuri), <i>Centaurea</i> sp. (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare, evitarea folosirii arealului ca tîrlă prin îndepărtarea buruienilor prin cosire repetată înainte de apariția inflorescențelor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	10 Rudăreasa	72	1,809	Pășune	Etaj boreal	versant

Altitudine :1200 m , suprafață slab înclinată pe pîrîul Rudăreasa, în zona montană medie cu panta generală de 03 m%.

succesiunea orizonturilor de sol – At – Auq – Acq - Rp.

Calitatea pajiștii este diminuată de prezența arborilor.

Date stationare suplimentare : tip stațiune 3.6
Tip de pajiște : Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Deschampsia caespitosa-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea arbuștilor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	11 Plaiul Poenii	73	1,659	Pășune	Etaj boreal	versant

Altitudine :1550 m , Expoziție : sud - vestică, sector superior de versant cu panta generală 17 m%. succesiunea orizonturilor de sol – At – Ao – Es – Bs – Cq - R. Calitatea pajiștii este diminuată de prezența arboretului, areal afectat de supratârlire în apropierea stânei..

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 3.2 + 3.8

Tip de pajiște : Seria *Festuca rubra*, tip *Festuca ovina* + Seria *RUMEX ALPINUS*, Tip *Rumex alpinus*

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*

(Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea, *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.

Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (*Pinus mugo*)

Lucrari propuse : defrișare, evitarea folosirii arealului ca târlă prin îndepărtarea buruienilor prin cosire repetată înainte de apariția inflorescențelor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	12 Plaiul Poenii	74	0,084	Pășune	Etaj boreal	versant

Altitudine :1550 m , Expoziție : sud - vestică, sector superior de versant în zona Golului Plaiul Poenii cu panta generală 17 m%. succesiunea orizonturilor de sol – At – Ao – Es – Bs – Cq - R.

Nu prezintă factori limitativi

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 3.2
Tip de pajiște : Seria <i>Festuca rubra</i> , tip <i>Festuca ovina</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : Nu se prezintă factori limitativi.

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	13 Plaiul Poenii	75	0,387	Pășune	Etaj boreal	versant

Altitudine :1550 m , Expoziție : sud - vestică, sector superior de versant cu panta generală 17 m%. succesiunea orizonturilor de sol – At – Ao – Es – Bs – Cq - R. Calitatea pajiștii este diminuată de prezența arborilor răzleți

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 3.2
Tip de pajiște : Seria <i>Festuca rubra</i> , tip <i>Festuca ovina</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea arborilor răzleți

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	14 Plaiul Poenii	76	14,466	Pășune	Etaj boreal	Versant Culme îngustă

Altitudine :1550 – 1650 m , Expoziție : sud - vestică, culme îngustă și sector superior de versant cu panta generală 17 m%. succesiunea orizonturilor de sol – At – Ao – Es – Bs – Cq - R. Calitatea pajiștii este diminuată de prezența arboretului, areal afectat de supratârrire în apropierea stânei..

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 3.2 + 3.8
Tip de pajiște : Seria <i>Festuca rubra</i> , tip <i>Festuca ovina</i> + Seria RUMEX ALPINUS, Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare, evitarea folosirii arealului ca târlă prin îndepărtarea buruienilor prin cosire repetată înainte de apariția inflorescențelor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	15 Bălturi	77, 78, 79	48,171	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Altitudine :850 - 1050 m , Expoziție : sudică, parcela 77 - sector superior de versant și microbazinet de versant format la obârșia pârâului Baltului cu panta generală 22 m%.

Parcela 78 – culme îngustă cu panta generală de 07 m% și altitudine 1050 m

Parcela 79 – microculme de versant și microbazinet de versant format la obârșia pârâului Stânii cu panta generală de 22 m%, expoziție sudică și altitudine 850 – 1000 m

sucesiunea orizonturilor de sol At-Ao-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi : împădurit pec ca 40% din suprafața parcelei, în rest invazie de arbuști

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7. Etajul boreal, subetajul pădurilor de fag și amestec de fag cu rășinoase
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : parcela 77 – defrișare
Parcela 78 – fără factori limitativi
Parcela 79 – defrișare pe arealele cu panta< 30 m%, restul suprafeței (dacă este posibil) trecerea în domeniul silvic la schimb cu suprafețe cu panta mai redusă.

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	16 Bălturi	80	1,399	Pășune	Etaj boreal	culme

Altitudine :1050 m

Culme îngustă cu panta generală de 03 m%

succesiunea orizonturilor de sol At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Nu prezintă factori limitativi

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7. Etajul boreal, subetajul pădurilor de fag și amestec de fag cu rășinoase
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : Nu prezintă factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	17 Piscul Cocoșului - Cărare	81, 82	14,267	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 81 (6,58 ha) – sector superior de versant cu panta generala de 22 m%, expoziție vestică și altitudine de 1050 – 1150 m

Parcela 82 (7,687 ha) – microbazinet de versant dezvoltat la obârșia pârâului Cărării cu panta generala de 17 m%, expoziție estică și altitudinea de 950 – 1000 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn, At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi: parcela 81 – împădurită pe 10% din suprafață, în rest invazie de arbuști și arbori răzleți

Parcela 82 – pădure tânără pe firele de ogașe cu tendință de expansiune

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7. Etajul boreal, subetajul pădurilor de fag și amestec de fag cu rășinoase
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus</i> sp (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex</i> sp.(Rogozuri), <i>Centaurea</i> sp. (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : parcela 81 - defrișare pe arealele cu panta< 30 m%, restul suprafeței (dacă este posibil) trecerea în domeniul silvic la schimb cu suprafețe cu panta mai redusă.
Parcela 82 – defrișare cu păstrarea vegetației pe firele de ogașe

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	18 La Comanda	83, 84, 85, 86	33,674	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Parcela 83 (8,70 ha) – culme îngustă cu panta generală de 07 m%, cu expoziție sud – vestică și altitudinea de 1000 m.

Parcela 84 (12,424 ha) – sector superior de versant în zona Gruiul lui Dan cu panta generală 22 m%, expoziție sud – vestică și altitudine 900 – 1000 m.

Parcela 85 (2,75 ha) – microbazinet de versant cu panta generală 07 m%, expoziție sud – vestică și altitudinea 1000 m.

Parcel 86 – microbazinet de versant dezvoltat la obârșia pîrîului Iazului, zona Apa Rece, cu panta generală 30 m% și altitudinea 900 – 1000 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cn, At-Ao-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Parcela 83 – fără factori limitativi

Parcela 84 – invazie de arbuști în jumătatea estică

parcela 85 – fără factori limitativi

Parcela 86 – infestat cu arboret pe 60% din suprafață, alunecări active în apropierea ogașelor de la obârșia pârâului Iazului

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : parcela 83 – fără limitări Parcela 84 – defrișare Parcela 85 – fără limitări Parcela 86 – defrișare pe arealele cu arboret, măsuri de stabilizare a arealelor afectate de alunecări (drenaj, nivelare, împădurire cu specii hidrofile)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	19 Gruiul Stanii	87	12,056	Pășune	Etaj boreal	versant

Culme îngustă și sector superior de versant în zona vârfului Chica Lupului cu panta generală 22 m% expoziție sud – vestică și altitudinea 1000 – 1100 m

Sucesiunea orizonturilor de sol. At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factorii limitativi sunt prezența arborilor răzleți și arbuștilor

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7. Etajul boreal, subetajul pădurilor de fag și amestec de fag cu rășinoase
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	20 Fața Ciungetului	88	6,32	Pășune	Etaj boreal	culme

Culme îngustă cu mameloane și înșeuări cu panta generală de 07 m% (03 – 12 m%) și altitudine de 1050 m

sucesiunea orizonturilor de sol At-AB-Bv, At-Aom-AB-Bvq

Nu prezintă factori limitativi

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7. Etajul boreal, subetajul pădurilor de fag și amestec de fag cu rășinoase
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : Fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	21 Fața Ciungetului	89, 90, 91	59,496	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Parcela 89 (6,32 ha) – culme îngustă cu mameloane și înșeuări cu panta generală de 07 m% și altitudinea de 1050 m.

Parcela 90 (35,45 ha) – microbazinet de versant dezvoltat în zona Gruiul Pârâului cu panta generală de 30 m%, expoziție nord - estică și altitudine 700 – 1000 m..

Parcel 91 (17,726 ha)–versant complex, cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudinea 900 – 1050 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn, At-AB-Bv, At-Aom-AB-Bvq

Factori limitativi:

Parcela 89 – pâlci de arbori în zona mamelonului estic

Parcela 90 – pădure pe cca 30% din suprafața parcelei, în rest infestat cu tufăriș, alunecări active în extremitatea de sud - est

Parcela 91 – infestat cu arbori în partea inferioară a parcelei

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrări propuse : Parcela 89 – defrișare Parcela 90 – defrișare pe arealele cu arboret, măsuri de stabilizare a arealelor afectate de alunecări (drenaj, nivelare, împădurire cu specii hidrofile), păstrarea pădurii pe arealele cu panta >30 m% Parcela 91 – defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	22 Căprărete	92	14,815	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Parcela 92 – microbazinet de versant dezvoltat în zona Căprărete cu panta general de 17 m%, expoziție sudică și altitudinea de 600 - 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Parcela formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari, unele întreținute altele infestate cu tufăriș

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> .
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris + Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris + Festuca rubra</i> , subtip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fiarea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	23 Căprărete - Știubei	93, 94, 95, 96	66,875	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Parcela 93 (15,63 ha) – culme îngustă și microculme de versant cu panta generală de 12 m%, cu expoziție sudică și altitudinea de 800 - 1000 m.

Parcela 94 (18,105 ha) – sector superior de versant cu panta generală 42 m%, expoziție sudică și altitudine 900 – 1050 m.

Parcela 95 (20,40 ha) – sector superior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudinea 900 -1050 m.

Parcel 96 – culme largă, cu panta generală 12 m% , expoziție estică și altitudinea 800 – 1000 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn, At-Ao-Cn-Cqq, At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Parcela 93 – culme principală fără factori limitativi, areale cu ferigă și arbuști pe microculmea de versant spre sud

Parcela 94 – areale cu ferigă, areale afectate de eroziune de adâncime activă (la obârșia ogașelor)

parcela 95 – infestat cu arbori și arbuști

Parcela 96 – infestat cu arbuști, areale cu ferigă

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7, 4.2.1.
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> , subtip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : parcela 93 – defrișarea tufărișului, măsuri de combatere a ferigii Parcela 94 – măsuri de combatere a ferigii, drenaj + nivelare pe arealele afectate de eroziune activă Parcela 95 – trecerea parcelei în domeniul silvic Parcela 96 – defrișarea tufărișului, măsuri de combatere a ferigii

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	24 Cireșu	97	6,628	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Parcela 97 – culme îngustă în zona vârful Dealul Cireșului, cu panta generală de 07 m%, cu expoziție sudică și altitudinea de 1000 - 1150 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> , subtip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Lucrări propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	25 Știubei	98	0,190	Pășune	Etaj boreal	culme

Parcela 98 – culme largă cu panta generală de 07 m%, cu expoziție sud – vestică și altitudinea de 1000 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Infestată cu arbuști pe cca 70% din suprafață.

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag și de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	26 Știubei	99	0,658	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 99 – sector superior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sud – estică și altitudine 750 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Parcelă infestată cu arbuști și areale cu ferigă.

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7 Etajul boreal, subetajul pădurilor de fag și amestec de fag cu rășinoase
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrări propuse : defrișarea arbuștilor și măsuri de combatere a ferigii

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	27 Gruicul Ursului	100	3,383	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 100 – sector superior de versant în zona vârfului Gruicul Ursului cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1050 - 1100 m.

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB – Bv – BC - Cn

Factori limitativi:

Parcelă infestată cu areale de ferigă.

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1.7 Etajul boreal, subetajul pădurilor de fag și amestec de fag cu rășinoase
Tip de pajiște : Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrări propuse : defrișarea arbuștilor și măsuri de combatere a ferigii

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	27 - 1 Gruicul Ursului	101	1,41	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 101 – sector superior de versant și microculme în zona vârfului Gruicul Ursului cu panta generală 12 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1150 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB – Bv – BC - Cn

Factori limitativi:

Fără limitări.

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	27 - 2 Gruul Ursului	102	1,70	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 102 – microculme de versant în zona vârfului Gruul Ursului cu panta generală 12 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1200 - 1250 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB – Bv – BC - Cn

Factori limitativi:

Fără limitări.

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag și de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	28 Păltinoasa	103	0,581	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 103 – microculme de versant cu panta generală 12 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1150 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB – Bv – BC - Cn

Factori limitativi:

Parcelă infestată cu arbuști

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișarea arbuștilor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	29 Păltinoasa	104	0,742	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 104 – microculme de versant cu panta generală 07 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1200 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB – Bv – BC - Cn

Factori limitativi:

Parcelă infestată cu arbuști

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișarea arbuștilor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	30 Păltinoasa	105	1,063	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 105 – sector superior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1250 - 1300 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Parcelă împădurită pe cca 50% din suprafață

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare selectivă, cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu pantă >30 m%

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	31 Movilișul Mic	106	3,574	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 106 – microculme de versant cu panta generală 17 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1150 - 1250 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Parcelă infestată cu arbori în apropierea lizierei

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișarea arborilor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	32 Movilișul Mic	107	0,224	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 107 – microculme de versant cu panta generală 17m%, expoziție sudică și altitudinea de 1300 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At – Ao - Cn - Cqq

Factori limitativi:

Nu prezintă factori limitativi

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	33 Movilișul Mare	108	27,298	Pășune	Etaj boreal	culme

Parcela 108 – culme secundară aflată sub vârful Movilișul Mare cu panta generală 07m%, expoziție sudică și altitudinea de 1300 – 1500 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Arboret, areal afectat de supratârlire în apropierea stânei

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 3.1.5 + 3.8 Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> .+ Etajul boreal, Seria <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i> .
Tip de pajiște : <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> .+ <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare Evitarea folosirii arealului ca târlă Îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	34 Dealul Negru	109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118	378,941	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Parcela 109 – culmea Dealul Negru cu panta generală de 12 m%, cu expoziție sudică și altitudinea de 1600 – 2100 m.

Parcela 110– sector superior de versant cu panta 30m%, expoziție estică și altitudine 1900 – 2050 m.

Parcela 111–sector mijlociu de versant cu panta 30 m%, expoziție estică și altitudinea 1900 m.

Parcela 112 – înșeuare largă cu panta 3 m% și altitudine 1850

Parcela 113 sector superior de versant cu panta 30m%, expoziție estică și altitudine 1750 - 1900 m

Parcela 114 sector superior de versant cu panta 30m%, expoziție sudică și altitudine 1650 - 1850 m

Parcela 115 sector superior de versant cu panta 17m%, expoziție estică și altitudine 1550 - 1600 m

Parcela 116 culme îngustă cu panta de 7 m%, cu expoziție sudică și altitudinea de 1600 – 1650 m.

Parcela 117 microbazinet de versant cu panta 22 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1650– 1900 m.

Parcel 118 panta general 07 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1650

Factori limitativi: arboret, stâncărie, piatră, acoperire cu ienupăr (P.110, 111, 113, 114), tufe jnepeniș, invazie de arbori la liziera pădurii (P 115), supratârlire (P117)

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 2.1.3, 3.4.2., 2.1, 3.1.5, 3.8, 3.2
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i>
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă),
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : parcela 109 – defrișare, strângerea pietrelor și depozitarea pe areale fără vegetație Parcela 110 – defrișare ienupăr Parcela 111 – defrișare ienupăr cu evitarea pîlcurilor de jnepeniș Parcela 112 – fără factori limitativi Parcela 113- defrișare ienupăr Parcela 114 – defrișarea arborilor de la liziera pădurii și a ienupărului Parcela 115- defrișarea arborilor de la liziera pădurii și a arborilor răzleți Parcela 116- evitarea folosirii arealului ca târlă, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate Parcela 117- defrișarea arborilor răzleți, strângerea pietrelor și depozitarea pe areale fără vegetație Parcela 118- fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	34 - 1 Dealul Negru - Armeanu	119	4,60	Pășune	Etaj boreal	culme

Parcela 119 –microculme de versant (Poiana Vătafului) cu panta generală 12m%, expoziție sudică și altitudinea de 1500 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-ACB- Bssq -Cqq,

Factori limitativi:

Arboret, areal afectat de supratârlire în apropierea stânei

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 3.2 + 3.8 Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Festuca ovina</i> . + Etajul boreal, Seria <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i> .
Tip de pajiște : Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Festuca ovina</i> .+ <i>RUMEX ALPINUS</i> , Tip <i>Rumex alpinus</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare Evitarea folosirii arealului ca târlă Îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	35 Pe Păscoaia – Lunca Fătăciunii	120, 121, 122	44,919	Pășune	Etaj boreal	Versant culme

Parcela 120 – culme foarte sinuoasă cu panta generală de 12 m%, cu expoziție sudică și altitudinea de 1450 - 1550 m.

Parcela 122 – microbazinet de versant dezvoltat în la obârșia pîrîului Vladimurul Mic cu panta general 22 m%, expoziție sudică și altitudine 1400 – 1550 m.

Parcela 122 – microbazinet de versant dezvoltat în la obârșia pîrîului Vladimurul Mic cu panta general 22 m%, expoziție sudică și altitudine 1400 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv1-Bv2, At-Ao-AB-Bv1-Bv2, At-Ao-AB-Bv1-Bv2

Factori limitativi:

Parcela 120 – areal afectat de supratârlire, pădure pe 10% din suprafață

Parcela 121 – împădurit pe 30% din suprafață

parcela 122 – împădurit pe 30% din suprafață

Date stationare suplimentare : tip de stațiune 3.2 + 38, 4.2.1.7
Tip de pajiște : RUMEX ALPINUS, Tip <i>Rumex alpinus</i> , Seria <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> tip <i>Agrostis capillaris</i> + <i>Festuca rubra</i> + Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris</i> - <i>Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus</i> sp (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex</i> sp.(Rogozuri), <i>Centaurea</i> sp. (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : parcela 120 – defrișare, evitarea folosirii arealului ca târlă, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate. Parcela 122 – defrișare Parcela – defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	36 Pe Păscoaia – Vladimuri	123	5,052	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 123 –sector inferior de versant cu panta generală 30m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 1000 – 1100 m.

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit pe 50% din suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1.7.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i>
Tip de pajiște : Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	37 Pe Păscoaia – Vladimuri	124, 125	8,298	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 124 – microculme de versant în sector inferior, cu panta general de 7 m% și altitudinea de 1100 m.

Parcela 125 – sector inferior de versant, cu panta general de 22 m%, expoziție sud – vestică și altitudinea de 950 - 1050 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn, At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Parcela 124 – arbori răzleți

Parcela 125 împădurit pe 30% din suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1.7. + 4.2. 1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i> + 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> .
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i> + AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	38 Pe Păscoaia – Vladimuri	126	3,127	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 126 –sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudinea de 950 – 1050 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit pe 30% din suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> .
Tip de pajiște : Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	39 Pe Păscoaia – Vladimuri	127	6,758	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 127 –sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 900 – 950 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Eroziune de adâncime în apropierea drumurilor, pâlcuri de arbori, areale cu ferigă

Date stationare suplimentare : 4.2.1.7. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Nardus stricta*

Tip de pajiște : Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Nardus stricta*

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrări propuse: defrișare, măsuri de combatere a ferigii, nivelarea și reînsămânțarea arealelor afectate de eroziune.

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	40 Pe Păscoaia – Vladimuri	128	3,392	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 128 –sector inferior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 850 – 900 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Ogaș stabilizat, împădurit

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: păstrarea vegetației pe ogaș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	40 - 1 Pe Păscoaia – Vladimuri	129	3,13	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 129 –sector inferior de versant cu panta generală 42 m%, expoziție sudică și altitudinea de 800 – 900 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Arboret pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: -
Lucrări propuse: având în vedere panta terenului recomandăm trecerea în domeniul silvic

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	41 Pe Păscoaia – Vladimuri	130	1,751	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 130 –sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit pe 20% din suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	42 Pe Păscoaia – Vladimuri	131	2,424	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 131 –sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit pe 10% din suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	43 Pe Păscoaia – Vladimuri	132	2,261	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 132 –sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudinea de 900 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Areale cu ferigă în apropierea pădurii

Date stationare suplimentare : 4.2.1.7. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i>
Tip de pajiște : <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: măsuri de combarere a ferigii (cosiri repetate)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	44 Pe Păscoaia – Vladimuri	133	6,136	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 133 –sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 700 - 800 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit 20% din suprafață, eroziune de adâncime (ogașe mici active de-a lungul drumurilor vechi abandonate)

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare selectivă (păstrarea pădurii pe arealele cu pantă >30 m%); măsuri de combatere a eroziunii de adâncime (nivelare + reînsămânțare)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	45 Pe Păscoaia – Vladimuri	134	0,516	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 134 –sector inferior de versant cu panta generală 17 m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 700 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Împădurit pe 30% din suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	46 Pe Păscoaia	135	1,215	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 135 – con de dejecție dezvoltat pe pârâul Vladimurul Mic, la vărsarea în Valea Priboioasa cu panta generală 7 m%, expoziție sud - vestică și altitudinea de 700 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Tufăriș pe 10% din suprafață

Date stationare suplimentare 4.2.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria NARDUS STRICTA, Tip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	47 Pe Păscoaia	136	1,044	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 136 – con de dejecție dezvoltat Valea Priboioasa cu panta generală 7 m%, și altitudinea de 700 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare 4.2.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria NARDUS STRICTA, Tip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	48 Pe Păscoaia	137	1,485	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 137 –suprafață slan înclinată pe Valea Priboioasa cu panta generală 3 m%, și altitudinea de 600 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Auq-ACq-Rp

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare 4.2.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria NARDUS STRICTA, Tip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fiarea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	49 Pe Păscoaia	138	1,044	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 138 – suprafață slab înclinată (con de dejecție) pe Valea Priboioasa cu panta generală 3 m%, și altitudinea de 600 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Auq-ACq-Rp

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare 4.2.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria NARDUS STRICTA, Tip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	50 Podul Păscoii	139	3,009	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 139 –sector superior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1100 - 1200 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Fără factori limitativi

Date stationare suplimentare. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	51 Podul Păscoii	140, 141	10,134	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 140 – culme îngustă cu panta generală 7 m%, expoziție estică și altitudinea de 1100 m.

Parcela 141 –sector superior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1000 - 1100 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț, areale cu ferigă

Date stationare suplimentare. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare, măsuri de combatere a ferigii

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	52 Podul Păscoii	142	1,932	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 142 – culme îngustă și sector superior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudinea de 1000 - 1050 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Fără factori limitativi

Date stationare suplimentare. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	53 Podul Păscoii	143	1,468	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 143 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție estică și altitudinea de 950 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	54 Podul Păscoii	144	2,278	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 144 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție estică și altitudinea de 900 - 1000 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	55 Podul Păscoii	145	0,514	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 145 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție estică și altitudinea de 650 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe 50% din suprafață

Date stationare suplimentare. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	56 Podul Păscoii	146	0,954	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 146 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudinea de 600 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	57 Podul Păscoii	147	0,326	Pășune	luncă	plan

Parcela 147 – suprafață cvasiorizontală pe Valea Păscoaia cu panta generală 1 m% și altitudinea de 400 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Auq-ACq-Rp

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare. 8.4. Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	58 Podul Păscoii	148	2,530	Pășune	Etaj subalpin	versant

Parcela 148 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudinea de 600 - 700 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-ACq-Cq-R, At-Au-AB-Bvq-Cq-R

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	59 La Măr - Zăpodii	149	2,164	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 149 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție estică și altitudinea de 750 – 800 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș pe 30% din suprafață, pădure pe 30% din suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	60 La Măr - Zăpodii	150	1,289	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 150 – sector superior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție estică și altitudinea de 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș și pădure pe 30% din suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	61 La Măr - Zăpodii	151	1,510	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 151 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție estică și altitudinea de 700 - 800 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	62 La Măr - Zăpodii	152	1,099	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 152 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sud - estică și altitudinea de 600 – 650 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	63 La Măr - Zăpodii	153	0,422	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 153 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție estică și altitudinea de 600 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	64 La Măr - Zăpodii	154	0,928	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 154 – sector superior de versant (zona Poiana Alunu) cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudinea de 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	65 La Măr - Zăpodii	155	0,937	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 155 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudinea de 800 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	66 Zăvoaie	156	0,346	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 156 –suprafață slab înclinată în microculme de versant cu panta generală 03 m%, expoziție estică și altitudinea de 900 m.

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	67 Zăvoaie	157	3,696	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 157 –microculme de versant sun vârful Griva cu panta generală 17 m%, expoziție sud - estică și altitudinea de 900 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	68 La Păscoaia	158	6,349	Pășune	luncă	plană

Parcela 158 – suprafață cvasiorizontală în Lunca Lotrului cu panta generală 1 m% și altitudinea de 380 m.

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cq

Factori limitativi:

Tufăriș răzleț

Date stationare suplimentare: 8.4. Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	69 Podul Proianului	159	5,344	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 159 – sector inferior de versant neuniform lung panta generală 22 m%, expoziție sud - estică și altitudinea de 400 - 450 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Aom-AC-Cn-Csq

Factori limitativi:

Arbuști în treimea superioară a parcelei, ravenă împădurită

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3
Lucrări propuse: defrișarea arboretului, păstrarea vegetației lemnoase pe ravenă

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	70 Lunca Păscoii	160	4,639	Pășune	luncă	plană

Parcela 160 – suprafață cvasiorizontală în Lunca Lotrului cu panta generală 1 m% și altitudinea de 370 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cq

Factori limitativi:

Arbori și arbuști răzleți

Date stationare suplimentare: 8.4. Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	71 Podul Proianului	161	6,164	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 161 – sector inferior de versant neuniform lung panta generală 17 m%, expoziție nord - estică și altitudinea de 350 - 450 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AE-El-EB-Bt

Factori limitativi:

Tufăriș rar

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișarea tufărișului

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	72 Podul Proianului	162	0,665	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 162 – sector inferior de versant neuniform lung panta generală 30 m%, expoziție nordică și altitudinea de 450 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2-Cn

Factori limitativi:

Împădurit 90% din suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: 0 UVM
Lucrări propuse: având în vedere panta ridicată a terenului propunem introducerea parcelei în domeniul silvic

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	73 Folea - Candoaia	163	4,927	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 163 – microculme de versant (Plaiul Cioroiului) panta generală 07 m%, expoziție nordică și altitudinea de 1250 - 1300 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Împădurit 40% din suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium panmonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	74 Gerea	164	2,425	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 164 –culme îngustă cu panta generală 07 m%, expoziție nordică și altitudinea de 1450 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Împădurit 60% din suprafață

Date stationare suplimentare: 3.1.5.- Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> .
Tip de pajiște : Tip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	75 Gerea	165	0,539	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 165 – sector superior de versant (Poiana Stana din Trupini) cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudinea de 1550 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare: 3.1.5.- Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> .
Tip de pajiște : Tip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	76 Gerea	166	3,529	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 166 – culme îngustă (Poiana Stana Bătrâna) cu panta generală 03 m% și altitudinea de 1600 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare: 3.1.5.- Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> .
Tip de pajiște : Tip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	77 Gruiul dintre Văi	167	0,901	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 167 – microculme de versant (Poiana Stana Ungureanului) cu panta generală 07 m% și altitudinea de 1450 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare: 3.1.5.- Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Nardus stricta</i> .
Tip de pajiște : Tip <i>Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	78 Gruul dintre Văi	168	0,50	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 168 – sector superior de versant cu panta generală 22 m% și altitudinea de 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	79 Gruiul dintre Văi	169	1,757	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 169 – sector superior de versant cu panta generală 30 m% și altitudinea de 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș și pădure tânără pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare (se poate avea în vedere și introducerea parcelei în domeniul silvic)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	80 Gruiul dintre Văi	170	0,761	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 170 – sector superior de versant cu panta generală 22 m% și altitudinea de 800 m.

Expoziție estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș și pădure tânără pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	81 Gruiul dintre Văi	171	0,694	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 171 – sector mijlociu de versant cu panta generală 42 m% și altitudinea de 650 - 700 m.

Expoziție nord - estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș și pădure tânără pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare (se poate avea în vedere și introducerea parcelei în domeniul silvic)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	82 Sturișor	172	0,452	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 172 – microculme de versant cu panta generală 22 m% și altitudinea de 700 m.

Expoziție nord - estică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș și pădure tânără pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare (se poate avea în vedere și introducerea parcelei în domeniul silvic)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	83 Sturișor	173	4,091	Pășune	luncă	înclinată

Parcela 173 –suprafață slab înclinată în lunca Lotrului cu panta generală 03 m%, și altitudinea de 400 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-ABw-Btw-Bt-BC-Cn

Factori limitativi:

Tufăriș rar

Date stationare suplimentare: 8.4.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria <i>AGROSTIS STOLONIFERA</i> , Tip <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișarea tufărișului

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	84 Podul lui Ceapă	174, 175, 176	22,135	Pășune	Luncă Etajul boreal	înclinată

Parcela 174 – conuri de dejecție în lunca Lotrului cu panta generală 07 m%, și altitudinea de 400 m.

Parcela 175 – sector inferior de versant cu panta general 42 m%, expoziție sud – vestică și altitudine 400 – 500 m

Parcela 176 – sector inferior de versant cu panta general 22 m%, expoziție sud – estică și altitudine 400 – 450 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2sq-2Ao-Csqr, At-Ao-Cn-Cqq, At-Ao-AC-Cq

Factori limitativi:

Tufăriș, piatră la zi, areale cu covor ierbaceu slab încheiat, areale afectate de eroziune de adâncime (ogașe mici active)

Date stationare suplimentare: 8.4.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip Agrostis stolonifera-Agropyron repens. 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens, Agrostis capillaris-Festuca rubra.</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus</i> sp (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex</i> sp.(Rogozuri), <i>Centaurea</i> sp. (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare, strângerea pietrelor și depozitarea lor pe arealele fără covor ierbaceu, supraînsămânțare cu specii din flora spontană Parcela 175 (4,35 ha) – se poate avea în vederea trecerea în domeniul silvic datorită pantei mari a terenului

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	85 Podul lui Ceapă	177	1,947	Pășune	Luncă	înclinată

Parcela 177 – suprafață slab înclinată în lunca Lotrului cu panta generală 03 m%, și altitudinea de 400 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2sq-2Ao-Csq

Factori limitativi:

Tufăriș, piatră la zi, areale cu covor ierbaceu slab încheiat

Date stationare suplimentare: 8.4. -Pajisti din lunci si depresiuni, Seria <i>AGROSTIS STOLONIFERA</i> , Tip <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare, strângerea pietrelor și depozitarea lor pe arealele fără covor ierbaceu, supraînsămânțare cu specii din flora spontană

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	86 Sturișor	178	4,980	Pășune	Luncă	înclinată

Parcela 178 – suprafață slab înclinată în cvasiterasa Lotrului cu panta generală 03 m%, și altitudinea de 450 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-ABw-Btw-Bt-BC-Cn

Factori limitativi:

Tufăriș rar

Date stationare suplimentare: 8.4.1.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip Agrostis stolonifera-Agropyron repens, Subtip Deschampsia caespitosa
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens, Subtip Deschampsia caespitosa</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 UVM
Lucrări propuse: defrișarea tufișurilor

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	87 Dealul Brădișorului	179	7,581	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 179 – sector superior de versant cu panta generală 30 m% și altitudinea de 650 - 750 m.

Expoziție nord - estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit în procent de 80%

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare selectivă (păstrarea arealelor cu panta > 30m % împădurite)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	88 Dealul Brădișorului	180, 181	30,966	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 180 – sector superior de versant Dealul Brădișorului cu panta generală 22 m% și altitudinea de 800 - 1100 m.

Expoziție sud – estică

Parcela 181 – microculme de versant cu panta general 12 m%, expoziție sud – estică și altitudine 750 – 850 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Arbori și arbuști pe 40% din suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare selectivă (păstrarea arealelor cu panta > 30m % împădurite)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	89 Dealul Brădișorului	182	4,451	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 182 – sector superior de versant cu panta generală 17 m% și altitudinea de 750 - 800 m.

Expoziție estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Arbori și arbuști răzleți

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	90 Dealul Brădișorului	183	1,114	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 183 – înșeuare deasupra dealului Brădișor cu panta generală 07 m% și altitudinea de 1100 m.

Expoziție estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Fără factori limitativi

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	91 Podul lui Dumitru	184	1,587	Pășune	Luncă	plan

Parcela 184 – con de dejecție în lunca Lotrului cu panta generală 12 m%, expoziție sudică și altitudinea de 450 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2-Cn

Factori limitativi:

Împădurit pe 50% din suprafață

Date stationare suplimentare: 8.4. -Pajisti din lunci si depresiuni, Seria <i>AGROSTIS STOLONIFERA</i> , Tip <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	92 Gruitul Teiului	185	0,310	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 185 – sector mijlociu de versant cu panta generală 42 m% și altitudinea de 550 m.

Expoziție estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

ămpădurit

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: trecerea parcelei în domeniul silvic panta > 30%

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	93 Gruitul Teiului	186	8,089	Pășune	Etaj boreal	culme

Parcela 186 – microculme de versant (Culmea Gruitul Teiului) cu panta generală 12 m% și altitudinea de 750 - 1000 m.

Expoziție sud - estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Arbori răzleți, stâncărie rară

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	94 Ieslii	187	3,338	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 187 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m% și altitudinea de 750 m.

Expoziție sud - estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Arbori răzleți

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	95 Ieslii	188	3,790	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 188 – sector superior de versant sub vârful Movilișul Mic, cu panta generală 17 m% și altitudinea de 1400 - 1500 m.

Expoziție sud - estică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

30% împădurit, tufăriș rar

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	96 Ieslii	189	1,102	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 189 – sector inferior de versant cu panta generală 22 m% și altitudinea de 450 m.

Expoziție sudică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit în totalitate

Date stationare suplimentare: 8.4.1.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera</i> - <i>Agropyron repens</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	97 Ieslii	190	11,643	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 190 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 12 m% și altitudinea de 700 – 800 m.

Expoziție sudică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-BVsq-R

Factori limitativi:

tufăriș rar

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	98 Gruicul Rău	191	1,250	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 191 – microculme de versant, cu panta generală 7 m% și altitudinea de 800 m.

Expoziție sudică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-ABw-Btw-Bt-BC-Cn

Factori limitativi:

tufăriș rar

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	99 Gruicul Rău	192	0,931	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 192 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 42 m% și altitudinea de 750 m.

Expoziție vestică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cq

Factori limitativi:

tufăriș rar

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	100 Pleașa oii	193	0,978	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 193 – sector superior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 1000 m.

Expoziție estică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cq

Factori limitativi:

împădurit în totalitate

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	101 Luntri	194	7,771	Pășune	Etaj boreal	culme

Parcela 194 – culme secundară sinuoasă cu mameloane și înșeuări, cu panta generală 12 m% și altitudinea de 850 - 1100 m.

Expoziție sudică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Invadat cu arbori, arbuști și tufăriș

Date stationare suplimentare: 4.2.1.7.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i> .
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	102 Padini	195	1,986	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 195 – sector superior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 1200 - 1250 m.

Expoziție sudică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-BVsq-R

Factori limitativi:

Invadat cu arbori, arbuști și tufăriș

Date stationare suplimentare: 4.2.1.7.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Nardus stricta</i> .
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare (având în vedere panta ridicată se poate trece parcela în domeniul silvic)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	103 Luntrii	196, 197	56,059	Pășune	Etaj boreal	Versant Culme

Parcela 196 – microbazinete de versant dezvoltat sub Culmea Păltinoaselor, în lungul văii Luntrilor, cu panta generală 22 m% și altitudinea de 750 - 1150 m.

Expoziție sud – vestică

Parcela 197 – culme îngustă între vârful Păltinoasa și vârful Padini cu panta generală 12 m%, expoziție sudică și altitudine 100 – 1200 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Parcela 196 arbori răzleși și în pâcuri, tufăriș, areale cu ferigă

Parcela 197 Invadată cu arbori, arbuști și tufăriș

<p>Date stationare suplimentare: 4.2.1.7.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Nardus stricta</i>.</p> <p>4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i></p>
<p>Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Nardus stricta</i>.</p> <p><i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i></p>
<p>Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)</p>
<p>Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)</p>
<p>Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)</p>
<p>Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i></p>
<p>Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50</p>
<p>Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM</p>
<p>Lucrări propuse: defrișare selectivă cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%, măsuri de combatere a ferigii</p>

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	104 Padini	198	2,012	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 198 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 850 m.

Expoziție sudică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cq

Factori limitativi:

Tufăriș, arbuști răzleți

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	105 Padini	199	2,609	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 199 – microculme de versant, cu panta generală 17 m% și altitudinea de 700 m.

Expoziție sud - estică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-BVsq-R

Factori limitativi:

Tufăriș, arbuști răzleți

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	106 Padini	200	2,890	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 200 – sector inferior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 600 - 650 m.

Expoziție sudică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-BVsq-R

Factori limitativi:

Tufăriș, arbuști răzleți

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	108 Pleașa	202	63,271	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 202 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 22 m% și altitudinea de 600 - 1100 m.

Expoziție sudică

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Parcela este formată din mai multe loturi de fînețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	108 - 1 Lunca Malăii	203	6,21	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 203 – sector superior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 900 - 1100 m.

Expoziție sud - vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AC-Cn-Cqq, At-Ao-AB-Bv-BC-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	109 Pleașa	204	2,217	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 204 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 12 m% și altitudinea de 750 m.

Expoziție sud - vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Împădurit în procent de 50%, în rest tufăriș

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	110 Pleașa Nucet	205	1,114	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 205 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 750 m.

Expoziție sud - vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Împădurit

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare (având în vedere panta ridicată se poate trece în domeniul silvic)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	111 Pleașa Nucet	206	1,106	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 206 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 22 m% și altitudinea de 750 m.

Expoziție sud - vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-BC-Cn

Factori limitativi:

Împădurit în procent de 50% iar în rest tufăriș

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	112 Lunții	207	0,518	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 207 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 700 m.

Expoziție sud - vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Aom-AC-Cn-Csq

Factori limitativi:

Împădurit

Date stationare suplimentare: 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare (având în vedere panta ridicată se poate trece în domeniul silvic)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	113 Luntri	208	0,765	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 208 – sector inferior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudinea de 650 m.

Expoziție vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Aom-AC-Cn-Csq

Factori limitativi:

Împădurit

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare (având în vedere panta ridicată se poate trece în domeniul silvic)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	114 Podul Ronta	209	1,536	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 209 – sector inferior de versant, cu panta generală 17 m% și altitudinea de 500 m.

Expoziție vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2-Cn

Factori limitativi:

Împădurit în procent de 80% în rest tufăriș

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	115 Podul Ronta	210	4,565	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 210 – sector inferior de versant, cu panta generală 17 m% și altitudinea de 500 - 650 m.

Expoziție vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2-Cn

Factori limitativi:

Împădurit în procent de 70% în rest tufăriș

Date stationare suplimentare: 4.2.1. *Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra*

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*

Graminee:

Leguminoase :

Diverse plante :

Plante daunatoare si toxice :

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :

Încarcarea cu animale: UVM

Lucrări propuse: defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	116 Podul Ursului	211	13,896	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 211 – sector inferior de versant, cu panta generală 17 m% și altitudinea de 550 - 600 m.

Expoziție vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2-Cn

Factori limitativi:

Ravene împădurite și pîlcuri de pădure pe versantul abrupt

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: nu necesită măsuri amelorative

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	117 Podul Ursului	212	6,948	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 212 – sector inferior de versant, cu panta generală 17 m% și altitudinea de 550 - 600 m.

Expoziție vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao1-Ao2-Cn

Factori limitativi:

Ravenă împădurită

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: nu necesită măsuri amelorative

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	118 Podul Latoriței	213	3,162	Pășune	Etaj boreal	versant

Parcela 213 – sector inferior de versant, cu panta generală 17 m% și altitudinea de 550 – 600 m.

Expoziție nord - vestică

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cn-Cqq

Factori limitativi:

Împădurit în procent de 70%

Date stationare suplimentare: 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare)
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: UVM
Lucrări propuse: defrișare selectivă (cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	119 Podul Latoriței	214	0,395	Pășune	Etaj boreal	Versant

Sector inferior de versant cu panta general 12 m%, expoziție nordică și altitudine 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Fără factori limitativi

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse :

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	120 Podul Latoriței	215	0,524	Pășune	Etaj boreal	Versant

Sector inferior de versant cu panta general 17 m%, expoziție nordică și altitudine 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Fără factori limitativi

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse :

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	121 Dosul Latoriței	216	0,395	Pășune	Etaj boreal	Versant

Sector inferior de versant cu panta general 17 m%, expoziție nordică și altitudine 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Aosq-Acksq-Cksq-Rp

Împădurit

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	122 Pădureana	217	0,690	Pășune	Etaj boreal	Versant

Sector inferior de versant cu panta general 17 m%, expoziție nordică și altitudine 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	123 Dosul Latoriței	218	1,405	Pășune	Etaj boreal	Versant

Sector inferior de versant cu panta general 17 m%, expoziție nordică și altitudine 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : fără factori limitativi

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	124 Dosul Latoriței	219	7,224	Pășune	Etaj boreal	Versant

Sector superior și mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție nord - vestică și altitudine 600 – 750 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70

Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.

Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (*Pinus mugo*)

Lucrari propuse : defrișare selectivă (cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	125 Dosul Latoriței	220,221	13,682	Pășune	Etaj boreal	Versant Culme

Parcela 220 – culme îngustă (Culmea Prejboasa) cu panta generală 3 m% și altitudine 750 m

Parcela 221 – microbazinet de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudine 600 – 750 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare selectivă (cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	126 Podul Rogozului	222	0,618	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 222 –sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudine 650 – 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare selectivă (cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	127 Podul Rogozului	223	0,129	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 223 –sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudine 650 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare selectivă (cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	128 Podul Rogozului	224	0,103	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 224 –sector inferior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudine 550 - 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Împădurit pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : având în vedere panta ridicată propunem trecerea în domeniul silvic

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	129 Podul Prejbii	225	0,632	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 225 –sector inferior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudine 500 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Rp

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare selectivă (cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	130 Podul Prejbii	226	1,012	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 226 –sector inferior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sud - estică și altitudine 500 - 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare selectivă (cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30%)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	131 Preajba	227	0,531	Pășune	Luncă	plan

Parcela 227 – con de dejecție dezvoltat pe pîrîul Prejbii, în lunca Lotrului cu panta generală 7 m% și altitudine 500 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Rp

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare: 8.4.1.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	132 Preajba	228	0,268	Pășune	Luncă	plan

Parcela 228 – suprafață cvasiorizontală în lunca Lotrului cu panta generală 1 m% și altitudine 550 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Rp

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare: 8.4.1.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera-Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	133 Culmea Prejbii	229	1,821	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 229 – microculme de versant în sectorul inferior cu panta generală 17 m%, expoziție estică și altitudine 550 - 600 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tufăriș rar

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	134 Culmea Prejbii	230	2,325	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 230 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudine 600 - 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Pâlcuri de pădure tânără

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	135 Dosul Latoriței	231	1,103	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 231 – sector inferior de versant cu panta generală 17 m%, expoziție nordică și altitudine 550 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	136 Dosul Latoriței	232	1,104	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 232 – sector inferior de versant cu panta generală 12 m%, expoziție nordică și altitudine 600 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	137 Dosul Latoriței	233	0,645	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 233 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție nordică și altitudine 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Parcelă împădurită

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : având în vedere panta ridicată propunem trecerea în domeniul silvic

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	138 Dosul Latoriței	234	2,019	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 234 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție nord - estică și altitudine 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Parcelă infestată cu tufăriș

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (*Pinus mugo*)

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	139 Dosul Latoriței	235	1,621	Pășune	Luncă	plan

Parcela 235 – con de dejecție pe valea Latoriței cu panta generală 7 m% și altitudine 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Aosq-Acksq-Cksq-Rp

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare: 8.4.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	140 Dosul Latoriței	236	1,854	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 236 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție nordică și altitudine 600 – 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Parcelă infestată cu vegetație lemnoasă (sectorul superior și în rest cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (*Pinus mugo*)

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	141 Dosul Latoriței	237	4,562	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 237 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție nordică și altitudine 550 – 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Pâlc de pădure și tufăriș în arealul cu panta mai ridicată

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (*Pinus mugo*)

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	142 Pârâul Moganului	238	2,146	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 238 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 550 – 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Arbuști răzleți

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	143 Pârâul Moganului	239	0,358	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 239 – sector inferior de versant cu panta generală 12 m%, expoziție nordică și altitudine 600 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Parcelă împădurită

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (*Pinus mugo*)

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	144 Pârâul Moganului	240	5,716	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 240 – sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudine 650 – 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Ogaș adânc activ, areale cu eroziune la suprafață (fără covor ierbaceu sau covor ierbaceu slab încheiat), tufăriș rar

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i> , Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea tufărișului, măsuri de stabilizare a ogașului, reînsămânțare cu specii din flora spontană pe arealele fără covor ierbaceu

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	145 Pârâul Moganului	241	3,186	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 241 – sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudine 650 – 750 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea tufărișului

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	146 Pârâul Moganului	242	0,162	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 242 – sector inferior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudine 550 – 600 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea tufărișului

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	147 Pârâul Moganului	243	0,363	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 243 – sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudine 550 – 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea tufărișului

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	148 Pârâul Moganului	244	1,827	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 244 – sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudine 550 – 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase</i>), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Vegetatia lemnoasa : Jneapăn (<i>Pinus mugo</i>)
Lucrari propuse : defrișarea tufărișului

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	149 Vătășel	245, 246, 247, 248, 249	10,497	Pășune + fâneată	Etaj boreal	Versant

Parcela 245 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție nordică și altitudine 650 - 700 m

Parcela 246 – culme îngustă și sector superior de versant cu panta generală 12 m%, expoziție estică și altitudine 850 - 900 m

Parcela 247 –sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%

Parcela 248 – culme îngustă versant spre sud cu panta generală 17 m%

Parcela 249 –sector inferior de versant cu panta generală 17 m% și altitudine 700 - 850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bt1-Bt2-Cn, At-Ao-AB-Bt-Cn, At-Ao-AB-Bt-BC-Cn

Factori limitativi:

P. 245 – tufăriș rar, pâlcuri de pădure tânără, areale cu exces de umiditate

P. 246 - mai multe loturi de fînețe prop. particulare (unele întreținute, altele cu tufăriș)

P. 247 - mai multe loturi de fînețe prop. particulare (unele întreținute, altele cu tufăriș)

P. 248 - mai multe loturi de fînețe prop. particulare (unele întreținute, altele cu tufăriș)

P.249 - mai multe loturi de fînețe prop. particulare (unele întreținute, altele cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra

Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 60

Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare, măsuri de captare și dirijare a izvorului de coastă, măsuri de drenaj de suprafață (parcela 245)

Parcelatele 246, 247, 248, 249 - defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	150 Vătășel	250	2,168	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 250 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție estică și altitudine 900 - 950 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bt-Cn

Factori limitativi:

tufăriș pe întreaga suprafață a parcelei

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	151 Podul cu Frasini	251	0,573	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 251 – sector mijlociu de versant în interfluviul pâ râului Stan și pâ râului Plesciorii cu panta generală 30 m%, expoziție nord - vestică și altitudine 550 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cqq

Factori limitativi:

Pîlcuri de pădure

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	152 plescioara	252	1,423	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 252 – sector inferior de versant (glacis) cu panta generală 7 m%, expoziție nordică și altitudine 500 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

tufăriș pe întreaga suprafață a parcelei

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	153 Podul Vlaicului	253	8,922	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 253 – sector inferior de versant (glacis), cu panta generală 12 m% și altitudine 450 - 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Pîlcuri de pădure, tufăriș rar

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	154 Podul cu Brazi	254	7,509	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 254 – sector inferior de versant (glacis), cu panta generală 12 m%, expoziție nordică și altitudine 500 - 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

tufăriș rar, copaci răzleți

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	155 Izvor	255	4,725	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 255 – sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 500 - 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Cqq

Factori limitativi:

Pâlcuri de pădure, tufăriș rar

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 40
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	156 Podul Tătarului	256	2,349	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 256 – sector inferior de versant cu panta generală 12 m%, expoziție nordică și altitudine 550 m
 Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	157 Brădet - Mocirle	257, 258	14,175	Pășune + fâneată	Etaj boreal	Versant

Parcela 257 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție nord - vestică și altitudine 650 – 700 m

Parcela 258 – con de dejecție vechi pe pâraul Gratul cu panta generală 07 m% și altitudine 650 – 700 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Parcela 257 – pâlcuri de pădure

Parcela 258 – parcelă formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute, altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	158 Zmida	259, 260	12,626	Pășune + fâneată	Etaj boreal Luncă	Versant Plan

Parcela 260 – sector inferior de versant cu panta generală 17 m%, expoziție nord - vestică și altitudine 550 – 600 m

Parcela 259 – con de dejecție vechi cu panta generală 07 m% și altitudine 550 – 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Parcela 259 – pâlcuri de pădure

Parcela 260 – parcelă formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute, altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

8.4.1.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip *Agrostis stolonifera-Agropyron repens*, Subtip *Deschampsia caespitosa*

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbistrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80

Încarcarea cu animale: 0,3 - 1 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	159 Grinduri	261	6,580	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 261 – sector inferior de versant cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 550 – 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Parcelă împădurită

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	160 Gâtlan	262	1,362	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 262 – sector mijlociu de versant cu panta generală 30 m%, expoziție estică și altitudine 600 – 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Pâlcuri de pădure

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8.-Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	161 Șes	263	1,085	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 263 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție nordică și altitudine 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Tufăriș rar.

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	162 Șesul Fântânii	264	16,164	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 264 – versant însoțitor pe partea stângă a pârâului Valea Seacă cu panta generală 17 m%, expoziție nord - estică și altitudine 600 - 750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Pâlcuri de pădure, arbori răzleți, tufăriș.

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	163 Șesul Fântânii	265	4,403	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 265 – sector mijlociu de versant complex cu microcime și arie depresională cu panta generală 12 m%, expoziție estică și altitudine 650 - 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Parțial împădurit (50% din suprafață).

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	164 Podul Grâului	266	3,261	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 266 –sector inferior de versant cu panta generală 12 m%, expoziție nordică și altitudine 500 - 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Pâlcuri de pădure, arbori răzleți, tufăriș.

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	165 Podul Străchinii	267	4,062	Fâneată	Etaj boreal	Plan

Parcela 267 – suprafață slab înclinată cu panta generală 03 m%, expoziție nord - estică și altitudine 500 - 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Parcelă formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute și altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	166 Zmida	268	5,360	Fâneață	Etaj boreal	Versant

Parcela 268 –sector inferior de versant cu panta generală 07 m% și altitudine 600 - 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Parcelă formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute și altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	167 Podul cu Arini	269	2,148	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 269 – sector inferior de versant în interfluviul format de pârîul Juagărului și pârîul Bucureasa Mare cu panta generală 17 m%, expoziție estică și altitudine 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	168 Seci	270	0,569	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 270 – sector mijlociu de versant cu panta generală 17 m%, expoziție estică și altitudine 600 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	169 Bucureasa	271	0,369	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 271 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție sud - estică și altitudine 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	170 Bucureasa	272	0,194	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 272 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 600 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Tufăriș

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	171 Flămânde	273	2,828	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 272 – sector mijlociu de versant cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Tufăriș, arbori răzleți.

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum (obsigă), Stipa capillata L.(Năgară), Festuca stricta (Păiuș), Arrhenatherum elatius (Ovăscior), Festuca rubra L. (Păiuș roșu), Deschampsia caespitosa (Târsă), Nardus stricta L. (Țepoșică)</i>
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria (Vătămătoare), Astraga monspessulanum (Unghia găii roșie), Trollius europaeus L. (Bulbuci de munte), Trifolium pannonicum (Trifoi).</i>
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum L. (Garofiță), Thymus sp (Cimbrișor), Galium verum L. (Drăgaică), Centaurium erythraea (Fierea pământului), Carex pallescen (Rogoz), Sanguisorba officinalis L. (Sorbestrea, Campanula abietina (Clopotei).</i>
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum (omag), Colchicum autumnale (brândușa de toamnă), Equisetum palustre (coada calului), Veratrum album (știrigoaie), Carex sp.(Rogozuri), Centaurea sp. (Mături), Origanum vulgare (Șovârv).</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	172 Dosul Flămânelor	274	2,105	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 274 – sector superior de versant dezvoltat la obârșia pâraului Joagărului cu panta generală 17m%, expoziție nord - estică și altitudine 650 – 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Tufăriș, arbori răzleți.

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	173 Podul cu Rugii	275	2,261	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 275 – suprafață slab înclinată cu panta generală 7m% și altitudine 500 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	174 Poduri	276	10,174	Fâneată	Etaj boreal	Versant

Parcela 276 – sector inferior de versant cu panta generală 12 m%, expoziție nord - estică și altitudine 500 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv

Factori limitativi:

Parcelă formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute și altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	175 Lunca Prejbii	277	0,241	Pășune	Luncă	Plan

Parcela 275 – suprafață cvasiorizontală în Lunca Lotrului cu panta generală 1m% și altitudine 500 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-Rp

Factori limitativi:

Tufăriș

Date stationare suplimentare : 8.4.1.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	176 Cernăzeni	278	1,808	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 278 – sector inferior de versant pe partea stângă a pârâului Malaia în apropiere de confluența râului Lotru cu panta generală 17 m%, expoziție sudică și altitudine 500 - 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	177 Păiș	279	6,223	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 279 –versantul sud – estic al pârauului Păișul cu panta generală 17 m%, expoziție nord - estică și altitudine 550 - 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Pâlcuri de pădure, tufăriș

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	178 Păiș	280	5,689	Fînețe	Etaj boreal	Versant

Parcela 280 –versantul nord – vestic al pârâului Păișul cu panta generală 22 m%, expoziție nord - estică și altitudine 550 - 600 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Parcela formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute și altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	179 Dâlmă	281,282	16,166	Fînețe	Etaj boreal	Versant

Parcela 281 – culme în interfluviul dintre pâraul Păiș și pâraul Cărpănoasa, cu panta generală 7 m%, expoziție nord - estică și altitudine 700 - 750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Parcela formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute și altele infestate cu tufăriș)

Parcela 282 – sector superior de versant, cu panta generală 17 m%, expoziție nord - vestică și altitudine 650 - 750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Parcela formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute și altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	180 Podul lui Dragotă	283	7,280	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 283 – sector inferior de versant în interfluviul dintre pâraul Păiș și pârâul Cărpănoasa, cu panta generală 12 m%, expoziție sudică și altitudine 550 - 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Pâlcuri de pădure, tufăriș

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	181 Cărpănoasa	284	0,864	Pășune	Luncă	Plan

Parcela 284 – suprafață slab înclinată la confluența pârîului Cărpănoasa cu pîrîul Malaia cu panta generală 3 m% și altitudine 550 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Auq-ACq-Rp

Factori limitativi:

Fără limitări

Date stationare suplimentare : 8.4.1.-Pajisti din lunci si depresiuni, Seria AGROSTIS STOLONIFERA, Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Agrostis stolonifera</i>-<i>Agropyron repens</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 80
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : fără limitări

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	182 Fața Malăii	285	1,664	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 285 – sector mijlociu de versant (sub culmea Fața Malăii) cu panta generală 30 m%, expoziție sud - vestică și altitudine 600 - 700 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș, copaci răzleți

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum (obsigă), Stipa capillata L.(Năgară), Festuca stricta (Păiuș), Arrhenatherum elatius (Ovăscior), Festuca rubra L. (Păiuș roșu), Deschampsia caespitosa (Târsă), Nardus stricta L. (Țepoșică)</i>
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria (Vătămătoare), Astraga monspessulanum (Unghia găii roșie), Trollius europaeus L. (Bulbuci de munte), Trifolium pannonicum (Trifoi).</i>
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum L. (Garofiță), Thymus sp (Cimbrișor), Galium verum L. (Drăgaică), Centaurium erythraea (Fierea pământului), Carex pallescen (Rogoz), Sanguisorba officinalis L. (Sorbestrea, Campanula abietina (Clopoței).</i>
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum (omag), Colchicum autumnale (brândușa de toamnă), Equisetum palustre (coada calului), Veratrum album (știrigoaie), Carex sp.(Rogozuri), Centaurea sp. (Mături), Origanum vulgare (Șovârv).</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	183 Fața Malăii	286	8,541	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 286 – sector superior și mijlociu de versant (sub culmea Fața Malăii) cu panta generală 30 m%, expoziție sud - vestică și altitudine 650 - 800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi:

Tufăriș, pâcuri de pădure

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare selectivă cu păstrarea vegetației lemnoase pe arealele cu panta > 30 m%

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	184 Valea Malăii	287	0,937	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 287 – sector inferior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudine 550 m
Succesiunea orizonturilor de sol: At-Auq-ACq-Rp

Factori limitativi:

Tufăriș + pâlcuri de pădure tinăra pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. *Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra*

Tip de pajiște : *Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra*

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopotei).

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	185 Valea Malăii	288	4,609	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 288 – versant complex cu microculme și vâlcele cu panta generală 22 m%, expoziție sud - estică și altitudine 550 - 650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Tufăriș + pâlcuri de pădure tânără pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum (obsigă), Stipa capillata L.(Năgară), Festuca stricta (Păiuș), Arrhenatherum elatius (Ovăscior), Festuca rubra L. (Păiuș roșu), Deschampsia caespitosa (Târsă), Nardus stricta L. (Țepoșică)</i>
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria (Vătămătoare), Astraga monspessulanum (Unghia găii roșie), Trollius europaeus L. (Bulbuci de munte), Trifolium pannonicum (Trifoi).</i>
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum L. (Garofiță), Thymus sp (Cimbrisor), Galium verum L. (Drăgaică), Centaurium erythraea (Fierea pământului), Carex pallescens (Rogoz), Sanguisorba officinalis L. (Sorbestrea, Campanula abietina (Clopoței).</i>
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum (omag), Colchicum autumnale (brândușa de toamnă), Equisetum palustre (coada calului), Veratrum album (știrigoaie), Carex sp.(Rogozuri), Centaurea sp. (Mături), Origanum vulgare (Șovârv).</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	186 Secătura – La Râpă	289	50,785	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 289 – versant complex cu microbazinete de versant separate de culmi secundare înguste cu panta generală 22 m%, expoziție sudică și altitudine 650 - 1100 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

În sectorul vestic – ogașe adânci, pâlcuri de pădure

În zona centrală – pășune degradată cu alunecări active, partial împădurită

În sectorul estic – tufăriș pe întreg arealul

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum (obsigă), Stipa capillata L.(Năgară), Festuca stricta (Păiuș), Arrhenatherum elatius (Ovăscior), Festuca rubra L. (Păiuș roșu), Deschampsia caespitosa (Târsă), Nardus stricta L. (Țepoșică)</i>
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria (Vătămătoare), Astraga monspessulanum (Unghia găii roșie), Trollius europaeus L. (Bulbuci de munte), Trifolium pannonicum (Trifoi).</i>
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum L. (Garofiță), Thymus sp (Cimbrișor), Galium verum L. (Drăgaică), Centaurium erythraea (Fierea pământului, Carex pallescens (Rogoz), Sanguisorba officinalis L. (Sorbistrea, Campanula abietina (Clopoței).</i>
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum (omag), Colchicum autumnale (brândușa de toamnă), Equisetum palustre (coada calului), Veratrum album (știrigoaie), Carex sp.(Rogozuri), Centaurea sp. (Mături), Origanum vulgare (Șovârv).</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : Defrișare selectivă cu păstrarea vegetației pe arealele cu panta > 30 m% Măsuri de stabilizare a ogașelor active Trecerea arealului cu pășune degradată datorită alunecărilor în domeniul silvic (împădurire)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	187 Secătura – La Râpă	290	2,773	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 290 – sector superior de versant cu panta generală 30 m%, expoziție sud - vestică și altitudine 950 - 1100 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Tufăriș + arbori răzleți pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1. <i>Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Tip de pajiște : <i>Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum (obsigă), Stipa capillata L.(Năgară), Festuca stricta (Păiuș), Arrhenatherum elatius (Ovăscior), Festuca rubra L. (Păiuș roșu), Deschampsia caespitosa (Târsă), Nardus stricta L. (Țepoșică)</i>
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria (Vătămătoare), Astraga monspessulanum (Unghia găii roșie), Trollius europaeus L. (Bulbuci de munte), Trifolium pannonicum (Trifoi).</i>
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum L. (Garofiță), Thymus sp (Cimbrișor), Galium verum L. (Drăgaică), Centaurium erythraea (Fierea pământului), Carex pallescens (Rogoz), Sanguisorba officinalis L. (Sorbestrea), Campanula abietina (Clopoței).</i>
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum (omag), Colchicum autumnale (brândușa de toamnă), Equisetum palustre (coada calului), Veratrum album (știrigoaie), Carex sp.(Rogozuri), Centaurea sp. (Mături), Origanum vulgare (Șovârv).</i>
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	188 Podul Cărpănoasei – Dosul Jangului	291, 292, 293	54,372	Fânețe	Etaj boreal	Versant

Parcela 291 (7,192 ha) – interfluviul dintre pârâul Cimpaca și pârâul Cărpănoasa cu panta generală 7 m, expoziție nord – estică și altitudine 600 – 750 m

Parcela 292 – culme, expoziție nordică, panta generală 12 m% și altitudine 700 – 800 m

Parcela 293 – sector inferior de versant, expoziție nordică, panta generală 30 m% și altitudine 600 – 750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Parcela formată din mai multe loturi de fânețe aparținând mai multor proprietari (unele întreținute și altele infestate cu tufăriș)

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbistrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	189 Malaele	294	1,910	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 294 – sector inferior de versant, pe partea stângă a pârauului Împușcata, cu panta generală 17 m%, expoziție nord - estică și altitudine 750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Tufăriș + pâlcuri de pădure tinăre pe întreaga suprafață

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa.
Tip de pajiște : Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra, Subtip Deschampsia caespitosa
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20
Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	190 Malaele	295	6,827	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 295 – interfluviu între stâna Groapa și pâraul Împușcata, cu panta generală 17 m%, expoziție nord - estică și altitudine 700 - 800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Tufăriș + arbori răzleți

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Tip de pajiște : Seria *AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA*, Tip *Agrostis capillaris-Festuca rubra*, Subtip *Deschampsia caespitosa*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Festuca stricta* (Păiuș), *Arrhenatherum elatius* (Ovăscior), *Festuca rubra* L. (Păiuș roșu), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum* (Unghia găii roșie), *Trollius europaeus* L. (Bulbuci de munte), *Trifolium pannonicum* (Trifoi).

Diverse plante : *Dianthus carthusianorum* L. (Garofiță), *Thymus sp* (Cimbrișor), *Galium verum* L. (Drăgaică), *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbestrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă), *Equisetum palustre* (coada calului), *Veratrum album* (știrigoaie), *Carex sp.*(Rogozuri), *Centaurea sp.* (Mături), *Origanum vulgare* (Șovârv).

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	191 Malaele	296	0,604	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 296 – sector inferior de versant, pe partea stângă a pârâului Împușcata, cu panta generală 7 m% și altitudine 750 m

Succesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Parcelă împădurită

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i> .
Tip de pajiște : Seria <i>AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA</i> , Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i> , Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante
Plante daunatoare si toxice :
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 0
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	192 Groșețu	297	1,81	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 297 – sector mijlociu de versant (Poiana Podul cu Fagi), cu panta generală 17 m%, expoziție nord – estică și altitudine 850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi:

Arbori răzleți, tufăriș rar

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescen</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	192 - 1 Groșețu	298, 299, 300	42,10	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 298 – culme îngustă și sector superior de versant (Punctul Prejbuța), cu panta generală 17 m%, expoziție sudică și altitudine 1000 - 1100 m

Parcela 299 - culme îngustă și sector superior de versant (Punctul Curmătura Popeștilor), cu panta generală 17 m%, expoziție sud - estică și altitudine 850 - 1050 m

Parcela 300 - culme îngustă (zona stâna Malaia), cu panta generală 7 m%, expoziție nord - estică și altitudine 1000 - 1100 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq

Factori limitativi:

Parcela 298 (15,80 ha) tufăriș ;

Parcela 299 (12,20 ha) – tufăriș + ogașe active;

Parcela 300 (14,10 ha) – tufăriș rar, areal afectat de supratârlire

<p>Date stationare suplimentare : 4.2.1. Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>.</p> <p>4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.</p>
<p>Tip de pajiște : <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.</p>
<p>Graminee: <i>Festuca airoides</i>, <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)</p>
<p>Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).</p>
<p>Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).</p>
<p>Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i>(Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).</p>
<p>Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 70</p>
<p>Încarcarea cu animale: 0,3 - 1U.V.M.</p>
<p>Lucrari propuse : defrișare Măsuri de stabilizare a ogașelor (montarea de gabioane simple sau duble) Evitarea folosirii arealului ca tîrlă</p>

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	192 - 2 Groșețu	301	2,98	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 301 –sector mijlociu de versant în apropierea obârșiei pâraului Malaia, cu panta generală 17 m%, expoziție nord - estică și altitudine 850 m

Succesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bvsq-Bvqq-Cqq

Factori limitativi:

Parcela ocupată în totalitate cu pădure tânără

Date stationare suplimentare : 4.2.1.8 -Etajul boreal, Subetajul padurilor de fag si de amestec de fag cu rasinoase), Seria AGROSTIS CAPILLARIS-FESTUCA RUBRA, Tip <i>Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Tip de pajiște : <i>Tip Agrostis capillaris-Festuca rubra</i>, Subtip <i>Deschampsia caespitosa</i>.
Graminee:
Leguminoase :
Diverse plante :
Plante daunatoare si toxice
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei :
Încarcarea cu animale: U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	193 Gerea – Preoteasa – Curmătura Popeștilor	302 303	13,70 10,90	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 302 –sector superior de versant în apropierea obârșiei pârauului Sturișorul, cu panta generală 12 m%, expoziție nord - estică și altitudine 1750 - 1850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tendința de expansiune a pădurii (invazie de arbori și arbuști la lizieră)

Parcela 303 – versantul estic al vârfului Gerea, cu panta generală 12 m%, expoziție nord - estică și altitudine 1800 - 1900 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Tendința de expansiune a pădurii (invazie de arbori și arbuști la lizieră)

Date stationare suplimentare : 3.4.1 - Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Vaccinium myrtillys</i>.
Tip de pajiște : Tip <i>Vaccinium myrtillys</i>.
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte)
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex</i> sp.(Rogozuri)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	193	304	6,30	Pășune	Etaj boreal	Versant
	Gerea – Preoteasa	305	7,10			
	– Curmătura Popeștilor	306	15,75			

Parcela 304 –versantul nord – vestic al vârfului Gerea, cu panta generală 17 m%, expoziție sud - vestică și altitudine 1850 - 1900 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Areale cu ienupăr

Parcela 305 –înșeuare între vârful Gerea și vârful Preotu, cu panta generală 3 m%, și altitudine 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Areale cu ienupăr

Parcela 305 –înșeuare între vârful Gerea și vârful Preotu, cu panta generală 3 m%, și altitudine 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Areale cu ienupăr

Parcela 306 – microbazinet de versant, cu panta generală 30 m%, expoziție nordică și altitudine 1700 - 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi: At-Au-ACq-Cq-R, At-Au-AB-Bvq-Cq-R

Areale cu ienupăr, arele afectate de suptatârlire

Date stationare suplimentare : 3.4.2.+3.8. Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>Nana</i> + Etajul boreal, Seria <i>RUMEX ALPINUS</i>, Tip <i>Rumex alpinus</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>Nan</i> + Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte)
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului, <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbetrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare + evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	193	307	30,50	Pășune	Etaj boreal	Versant
	Gerea – Preoteasa	308	59,70		Etaj	
	– Curmătura Popeștilor	309	23,60		subalpin	

Parcela 307 –versantul estic al vârfului Preotu, cu panta generală 22 m%, expoziție nord - estică și altitudine 1750 - 1950 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi: Areale cu ienupăr, arele afectate de suptatârrire

Parcela 308 – sector superior de versant cu microculmi și bazinete de versant, cu panta generală 30 m%, expoziție nordică și altitudine 1750 - 1950 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Areele cu ienupăr

Parcela 309 – culme îngustă cu înșeuări largi și vârfuri bombate între vârful Peotu și vârful Zmeuret, cu panta generală 7 m%, și altitudine 1950 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi: fără limitări

<p>Date stationare suplimentare : 3.4.2.+3.8. Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>Nana</i> + Etajul boreal, Seria <i>RUMEX ALPINUS</i>, Tip <i>Rumex alpinus</i></p> <p>3.4.2.+3.4.1. Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>Nana</i> + Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Vaccinium myrtillus</i></p> <p>2.2. Etajul subalpin, Seria <i>NARDUS STRICTA</i>, Tip <i>Festuca rubra nigrescens</i>-<i>Nardus stricta</i></p>
Tip de pajiște : Tip <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>Nan</i> + Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului, <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
<p>Lucrari propuse : defrișare + evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)</p>

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	193	310	41,70	Pășune	Etaj boreal	Versant
	Gerea – Preoteasa	311	20,415		Etaj	
	– Curmătura Popeștilor	312	7,40		subalpin	

Parcela 310 – microbazinet de versant, cu panta generală 42 m%, expoziție Nordică și altitudine 1700 - 1950 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-ACq-Cq-R, At-Au-AB-Bvq-Cq-R

Factori limitativi: Areele cu ienupăr, ogașe stabilizate

Parcela 311 – microbazinet de versant cu microculmi și bazine de versant, cu panta generală 17 m%, expoziție nordică și altitudine 1650 - 1950 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi:

Areal afectat de supratârlire

Parcela 312 –versantul vestic al vârfului Zmeuret, cu panta generală 12 m%, și altitudine 1800 - 1850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvsq-Cqq

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare : 3.4.2 Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>Nana</i>
3.1.5 + 3.8 .Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Nardus stricta</i> + Seria <i>RUMEX ALPINUS</i>, Tip <i>Rumex alpinus</i>
<i>Etajul boreal, Seria <i>FESTUCA RUBRA</i>, Tip <i>Nardus stricta</i>.</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Juniperus communis</i> ssp. <i>Nan</i> + Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare + evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoierului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	194 Fârtoșteanu	313	39,30	Pășune	Etaj boreal	Versant
		314	78,90			
		315	31,60			

Parcela 313 – limita de est a culmii Târnovul, cu panta generală 12 m%, expoziție estică și altitudine 1500 - 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-BVsq-R

Factori limitativi: stâncărie, pietre la zi, arbori răzleți, pâlci de pădure în extremitatea estică a parcelei

Parcela 314 – sector superior de versant, cu panta generală 22 m%, expoziție sud - estică și altitudine 1750 - 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-BVsq-R

Factori limitativi: stâncărie, pietre la zi, arbori răzleți, pâlci de pădure în extremitatea estică a parcelei , areal afectat de supratârâire

Parcela 315 –culme îngustă (culmea Târnovul), cu panta generală 7 m%, și altitudine 1800 - 1850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Amsq-ACksq-Ckqq-R

Factori limitativi: stâncărie

Date stationare suplimentare :

3.1.5 + 3.8 .Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Nardus stricta + Seria RUMEX ALPINUS, Tip Rumex alpinus

Tip de pajiște : Tip Nardus stricta + Tip Rumex alpinus

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbetrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare, strângerea pietrelor (dacă este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație + evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	194 Fârtoșteanu	316 317	52,076 13,90	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 316 – versant superior, cu panta generală 30 m%, expoziție sud - estică și altitudine 1500 - 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-BVsq-R

Factori limitativi: stâncărie, pietre la zi, areale cu grohotiș, areal cu pădure defrișată, cu cioate și buturugi.

Parcela 317 – sector mijlociu de versant, cu panta generală 7 m%, expoziție sud - estică și altitudine 1500 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv-Bvq

Factori limitativi: areal afectat de supratârlire

Date stationare suplimentare :
3.1.5 + 3.8 .Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Nardus stricta + Seria RUMEX ALPINUS, Tip Rumex alpinus
Tip de pajiște : Tip Nardus stricta + Tip Rumex alpinus
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbetrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare si toxice : : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare, strângerea pietrelor (dacă este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație (zona grohotișurilor), scoaterea buturugilor, strângerea cioatelor + evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	195 Cocora – Groapa Malăii	318 319 320 321 322	3,89 7,0 10,90 27,795 15,80	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 318 – culme îngustă, cu panta generală 7 m%, expoziție estică și altitudine 1650 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Auq-Eaq-Bhsq-Cq-R

Factori limitativi: fără limitări

Parcela 319 – microculme de versant, cu panta generală 7 m%, expoziție N-estică și altitudine 1750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi: arbori răzleți

Parcela 320 – sector superior de versant, cu panta general 22 m%, expoziție N-E și altitudine 1750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bv1-Bv2

Factori limitativi: areale afectate de supratîrlire, arbori răzleți

Parcela 321 – sector superior de versant, cu panta generală 12 m%, expoziție N-E și altitudine 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: Atq-Aoq-ABq-Bv1q-Bv2q

Factori limitativi: arbori răzleți și tendința de expansiune a pădurii

Parcela 322 – culmea Cocora, cu panta generală 3 m% și altitudine 1850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Auq-Eaq-Bhsq-Cq-R

Factori limitativi: fără factori limitativi

Date stationare suplimentare :

3.1.5 + 3.8 .Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Nardus stricta + Seria RUMEX ALPINUS, Tip Rumex alpinus

Tip de pajiște : Tip Nardus stricta + Tip Rumex alpinus

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă), *Stipa capillata* L.(Năgară), *Deschampsia caespitosa* (Târsă), *Nardus stricta* L. (Țepoșică)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului), *Carex pallescens* (Rogoz), *Sanguisorba officinalis* L. (Sorbistrea), *Campanula abietina* (Clopoței).

Plante daunatoare si toxice : : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare, evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	195 Cocora – Groapa Malăii	323 324 325 326	41,50 89,75 10,20 54,10	Pășune	Etaj subalpin	Versant

Parcela 323 – sector superior de versant, cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 1700 - 1850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Au-AB-Bvq-Cq-R*

Factori limitativi: jumătatea vestică a parcelei acoperită în totalitate cu jnepeniș.

Parcela 324 – microbazinet de versant, cu panta generală 30 m%, expoziție N-estică și altitudine 1750 - 2050 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Ao-AB-Bv1-Bv2*

Factori limitativi: jumătatea estică a parcelei acoperită în totalitate cu jnepeniș, în rest pășune cu pâlcuri de jnepeniș, cu piatră la zi și cu areale mici de grohotiș.

Parcela 325 –înșeuare între Vârful Ursu și Muntele Cocora, cu panta generală 03 m% și altitudine 1900 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Au-AB-Bvq-R*

Factori limitativi: fără probleme

Parcela 326 – vârf (vârful Ursu) și culme secundară, cu panta generală 17 m%, expoziție N-E și altitudine 1800 – 2125 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Ao-AB-Bv1-Bv2*

Factori limitativi: stâncărie

Date stationare suplimentare :
2.1.3.- <i>Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo.</i>
2.2.- <i>Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta.</i>
Tip de pajiște : <i>Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea, <i>Campanula abietina</i> (Clopoței).
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : măsuri de limitare a extinderii jnepenișului, strângerea pietrelor și depozitarea lor pe arealele fără vegetație.

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	195 Cocora – Groapa Malăii	327 328 329 330	51,25 59,10 42,00 19,50	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant

Parcela 327 – culme largă, cu panta generală 12 m%, expoziție nordică și altitudine 1650 - 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Ao-AB-Bs-BC-Cq*

Factori limitativi: invazie de arbori tineri la lizieră, ogașe active

Parcela 328 – microbazinet de versant, cu panta generală 30 m%, expoziție N și altitudine 1850 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Au-AB-Bvq-Cq-R*

Factori limitativi: 80% din suprafață acoperită cu jnepeniș

Parcela 329 – sector superior de versant, cu panta generală 22 m% și altitudine 1750 - 2100 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Au-AB-Bvq-Cq-R*

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș

Parcela 330 – culme largă, cu panta generală 7 m%, expoziție N și altitudine 1650 – 1750 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: *At-Ao-AB-Bs-BC-Cq*

Factori limitativi: areal afectat de supratârlire, arbori răzleți și pâlcuri de pădure

Date stationare suplimentare :
3.4.1.- Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip <i>Vaccinium myrtillys</i>.
2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si <i>Pinus mugo</i>.
3.1.5.- Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip <i>Nardus stricta</i>.+ 3.8.- Etajul boreal, Seria RUMEX ALPINUS, Tip <i>Rumex alpinus</i>
Tip de pajiște : Tip <i>Vaccinium myrtillys</i>, Tip tufarisuri de Ericaceae si <i>Pinus mugo</i>, Tip <i>Nardus stricta</i> + Tip <i>Rumex alpinus</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i>, <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i>, <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului
Plante daunatoare si toxice : : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 20
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare, măsuri de stabilizare a ogașelor (gabioane; depozitarea pietrelor), măsuri de limitare a extinderii jnepenișului, evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	196 Coșana – Târnovu Mare - Gropițele	331 332 333 334	73,750 10,80 77,90 11,40	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant

Parcela 331 – versant complex, cu panta generală 30 m%, expoziție nordică și altitudine 1750 - 2020 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-ACq-Cq-R, At-Au-AB-Bvq-Cq-R

Factori limitativi: 90% din suprafață acoperită cu jnepeniș

Parcela 332 –culme secundară (zona stînii Cosana), cu panta generală 12 m%, expoziție N și altitudine 1600 - 1800 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Ao-AB-Bs-BC-Cq

Factori limitativi: areal afectat de supratârlire

Parcela 333 – microbazinet de versant, cu panta generală 30 m% și altitudine 1750 - 2000 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-ACq-Cq-R, At-Au-AB-Bvq-Cq-R

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș

Parcela 334 – culme bombată, cu panta generală 12 m%, expoziție N – V și altitudine 1950 – 2100 m

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-AB-Bvq-Cq-R

Factori limitativi:măsuri de combatere a extinderii arealelor cu jnepeniș

Date stationare suplimentare :
2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo.
3.1.5.- Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Nardus stricta.+ 3.8.- Etajul boreal, Seria RUMEX ALPINUS, Tip Rumex alpinus
Tip de pajiște : Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo, Tip Nardus stricta + Tip Rumex alpinus
Graminee: Festuca airoides, Brachypodium pinnatum (obsigă
Leguminoase : Anthyllis vulneraria (Vătămătoare), Astraga monspessulanum,Trollius europaeus L.
Diverse plante : Centaurium erythraea (Fierea pământului
Plante daunatoare si toxice : : Aconitum toxicum (omag), Colchicum autumnale (brândușă de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : măsuri de limitare a extinderii jnepenișului, evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	196 Coșana – Târnovu Mare - Gropițele	335 336 337 338	15,80 16,60 57,00 12,823	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant

Parcela 335 – microculme de versant în zona stâinii Funicel, cu panta generală 17 m%, expoziție nordică și altitudine 1700 - 1850 m

Factori limitativi: areal afectat de supratârlire, pâncuri cu jnepeniș

Parcela 336 – mirobazinet de versant dezvoltat la obârșia Pârâului Izvorul Colibei, cu panta generală 30 m%, expoziție N - V și altitudine 1650 - 1900 m

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș

Parcela 337 – versant superior sub culmea Muntelui Milescu, cu panta generală 30 m% , expoziție nordică și altitudine 1700 - 1900 m

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș

Parcela 338 – culme îngustă bombată (culmea muntelui Milescu), cu panta generală 7 m%, expoziție N – E și altitudine 1900 – 2000 m

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare :
2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo.+ 3.8.- Etajul boreal, Seria RUMEX ALPINUS, Tip Rumex alpinus
2.2.-Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta.
Tip de pajiște : Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + Tip Rumex alpinus
Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușă de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : măsuri de limitare a extinderii jnepenișului, evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	196 Coșana – Târnovu Mare - Gropițele	339 340 341 342	32,60 38,70 69,10 26,90	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant

Parcela 339 –versant superior pe dreapta pârâului Bașu, cu panta generală 30 m%, expoziție sudică și altitudine 1700 - 1950 m

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș în totalitate

Parcela 340 – versant superior (sub vârful Nedea), cu panta generală 17 m%, expoziție sudică și altitudine 1900 – 2050 m

Factori limitativi: eroziune de adâncime activă (ogașe meandrate)

Parcela 341 – versant complex cu microculmi și arii depresionare (obârșiile pârâului Zănoșuța și pârâul Sec), cu panta generală 30 m% , expoziție nordică - estică și altitudine 1750 - 1900 m

Factori limitativi: eroziune de adâncime activă (ogașe) la obârșia pârâului Sec, jnepeniș (80% din areal)

Parcela 342 – culme secundară sub vârful Nedea, cu panta generală 7 m%, expoziție E și altitudine 2050 – 2100 m

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare :
2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo
2.2.-Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta.
Tip de pajiște : Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + Tip Rumex alpinus
Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astragalus monspessulanus</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușă de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : măsuri de stabilizare a ogașelor (gabioane), măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	196 Coșana – Târnovu Mare - Gropițele	343 344 345 346 347	31,10 22,30 12,60 52,10 6,90	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant

Parcela 343 –sector superior de versant sub Muchea Stânii Zănoaga, cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudine 1700 - 2000 m

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș în proporție de 20%

Parcela 344 – culme secundară, în zona Stânii Gropilor, cu panta generală 17 m%, expoziție nord – estică și altitudine 1700 – 1950 m

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș în proporție de 20%, areal afectat de supratârâire

Parcela 345 – culme îngustă cu înșeuări și vârfuri (Punct Omul de Piatră), cu panta generală 22 m% , expoziție nordică - estică și altitudine 2000 – 2100 m

Factori limitativi: pâlcuri de jnepeniș, stâncărie, piatră la zi.

Parcela 346 – microbazinet de versant format la obârșia Pârâului Repedea, cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 1600 - 2000 m

Factori limitativi: jnepenișuri pe cca 80% din suprafață, piatră la zi

Parcela 347 – versantul estic al vârful Nedeea, cu panta generală 12 m%, expoziție S - E și altitudine 2050 - 2100 m

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare :
2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo
2.2.-Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta.
Tip de pajiște : Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + Tip Rumex alpinus
Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș, strângerea pietrelor și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, , evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor).

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	197 Huluzu - Zănoğuța	348 349 350 351	67,80 62,50 54,088 40,50	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant

Parcela 348 –sector superior de versant sub vârful Huluzu, cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudine 1650 - 2000 m

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș în proporție de 50%, areal afectat de supratârrire

Parcela 349 – culme îngustă bombată (culmea Huluzu), cu panta generală 12 m%, expoziție estică și altitudine 1650 – 2050 m

Factori limitativi: suprafață acoperită cu jnepeniș în proporție de 10%

Parcela 350 – bazinet de versant dezvoltat la obârșia Pârâului Huluzu, cu panta generală 30 m% , expoziție nordică și altitudine 1800 – 1950 m

Factori limitativi: pâlcuri de arbori și de jnepeniș, arbori răzleți.

Parcela 351 – bazinet de versant format la sub culmea Negovanului, cu panta generală 22 m%, expoziție estică și altitudine 1700 - 1900 m

Factori limitativi: tendința de expansiune a pădurii și pâlcuri de jnepeniș

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + 3.8.- Etajul boreal, Seria RUMEX ALPINUS, Tip Rumex alpinus

Tip de pajiște : Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + Tip Rumex alpinus

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș, defrișarea arborilor, evitarea folosirii arealului ca târlă, evitarea aplicării pe o perioadă de cel puțin 4 ani a gunoiului de grajd, îndepărtarea buruienilor prin cosiri repetate (înainte de apariția inflorescențelor).

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	197 Huluzu - Zănoaga	352 353 354	38,80 41,30 22,10	Pășune	Etaj subalpin Etaj boreal	Versant

Parcela 352 – culme îngustă bombată (culmea Negovanului și culmea secundară spre nord), cu panta generală 12 m%, expoziție nordică și altitudine 1600 – 1950 m

Factori limitativi: piatră la zi, rară

Parcela 353 – versant superior sub culmea Negovanului, cu panta generală 22 m% , expoziție nordică și altitudine 1750 – 1900 m

Factori limitativi: tendința de expansiune a pădurii

Parcela 354 – limita de nord – est a culmii Negovanului spre curmătura Oltețului, cu panta generală 22 m%, expoziție nord - vestică și altitudine 1600 - 1900 m

Factori limitativi: pâlcuri de pădure și arbori răzleți

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + 3.8.- Etajul boreal, Seria RUMEX ALPINUS, Tip Rumex alpinus

2.2.-Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta.

Tip de pajiște : Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo + Tip Rumex alpinus
Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astragalus monspessulanus*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului)

Plante daunatoare si toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : strângerea pietrelor și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	198 Huluzu	355	8,006	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 355 – culme largă bombată, cu panta generală 07 m%, expoziție nordică și altitudine 1800 m
Factori limitativi: tendința de expansiune a pădurii

Sucesiunea orizonturilor de sol : *At-Ao-AB-Bs-BC-Cq*

Date stationare suplimentare : 3.4.1.- Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Vaccinium myrtillys.
Tip de pajiște : <i>Tip Vaccinium myrtillys</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum, Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	199 Curmătura Oltețului	356	1,346	Pășune	Etaj boreal	Versant

Parcela 356 – înșeuare (Curmătura Oltețului), cu panta generală 07 m% și altitudine 1600 m

Factori limitativi: tendința de expansiune a pădurii

Sucesiunea orizonturilor de sol : *At-Au-AE-Es-Bs-Bssq-R*

Date stationare suplimentare : 3.4.1.- Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Vaccinium myrtillys.
Tip de pajiște : <i>Tip Vaccinium myrtillys</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum, Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : defrișare

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	200 Curmătura Oltețului - Negovanu	357 358 359 360 361	1,30 9,67 11,83 11,90 18,87	Pășune	Etaj boreal Etajul subalpin	Versant

Parcela 357– înșeuare (Curmătura Oltețului), cu panta generală 03 m% și altitudine 1600 m

Factori limitativi: fără limitări

Parcela 358 – versanți cu înclinări mari în zona montană înaltă, cu panta generală 30 m% și altitudine 1600 - 1800 m, expoziție nord - estică

Factori limitativi: tendința de expansiune a pădurii

Parcela 359 – culme largă bombată, cu panta generală 17 m% și altitudine 1750 - 1950 m, expoziție nord - estică

Factori limitativi: fără limitări

Parcela 360 – sector superior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudine 1750 - 1900 m, expoziție nord - estică

Factori limitativi: tendința de expansiune a pădurii, rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate.

Parcela 361 – sector superior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudine 1850 - 1950 m,

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare :

3.4.1.- Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Vaccinium myrtillus.

2.1.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip Festuca airoides.

Tip de pajiște :

Tip Vaccinium myrtillus, Tip Festuca airoides.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare si toxice :: *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare, strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața -ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	200 Curmătura Oltețului - Negovanu	362 363 364 365	11,58 21,12 19,85 12,871	Pășune	Etaj boreal Etajul subalpin	Versant

Parcela 362 – versanți cu înclinări variate în zona montană înaltă, cu panta generală 22 m% și altitudine 1750 - 1850 m, expoziție nordică

Factori limitativi: tendința de expansiune a pădurii

Parcela 363 – culme îngustă și culme largă în zona montană înaltă, cu panta generală 7 m% și altitudine 1900 – 2100 m, expoziție nord - vestică

Factori limitativi: fără limitări

Parcela 364 – versanți cu înclinări variate în zona montană înaltă, cu panta generală 30 m% și altitudine 1850 - 2000 m, expoziție nordică

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate).

Parcela 365 – microbazinet de versant, cu panta generală 30 m% și altitudine 1750 - 2000 m, expoziție nordică

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș).

Date stationare suplimentare :

3.4.1.- Etajul boreal, Seria FESTUCA RUBRA, Tip Vaccinium myrtillys.

2.1.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip Festuca airoides.

Tip de pajiște :

Tip Vaccinium myrtillys, Tip Festuca airoides.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare si toxice :: *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : defrișare, strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, captarea izvorului de coastă (Parcela 364)

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	201 Igoiu - Micaia	366 367 368	87,60 33,20 71,678	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 366 – sector superior de versant cu aspect de circ glaciar la obârșia pârauului Pristos sub vârful Micaia, cu panta generală 30 m% și altitudine 1700 - 2100 m, expoziție nord - estică

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), pîlcuri de jnepeniș.

Parcela 367 – culme îngustă bombată în zona vârfului Igoiu - Micaia, cu panta generală 7 m% și altitudine 1950 – 2150 m.

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate).

Parcela 368 – versant superior, cu panta generală 17 m% și altitudine 1700 - 2100 m, expoziție nordică

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate).

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.1.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip *Festuca airoides*.

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo* , Tip *Festuca airoides*.

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	201 Igoiu - Micaia	369 370	85,79 63,60	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 369 – versant superior (versantul vestic al vârfului Igoiu – Micaia), cu panta generală 22 m% și altitudine 1650 – 2100 m, expoziție vestică

Succesiunea orizonturilor de sol: *At-Au-ACq-Cq-R*

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), pîlcuri de jnepeniș.

Parcela 370 – versant superior, cu panta generală 22 m%, expoziție nordică și altitudine 1700 - 2000 m.

Succesiunea orizonturilor de sol: *At-Au-AB-Bvq-Cq-R*

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate).

Date stationare suplimentare :
2.1.3.-Etajul subalpin, Seria <i>FESTUCA AIROIDES</i>, Tip tufarisuri de <i>Ericaceae</i> si <i>Pinus mugo</i>.
Tip de pajiște :
<i>Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	202 Urdele – Bălescu – Cioara - Galbenu	371 372 373 374	91,60 31,30 16,30 47,20	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 371 – versantul stâng al pârauului Igoiu sub vârful Galbenu, cu panta generală 30 m% și altitudine 1650 - 2000 m.

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), pîlcuri de jnepeniș.

Parcela 372 – versantul Nordic al vârfului Galbenu, cu panta generală 7 m% și altitudine 1950 – 2050 m.

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate).

Parcela 373 – versant superior, cu panta generală 17 m% și altitudine 2050 m, expoziție estică

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), pîlcuri de jnepeniș.

Parcela 374 – culme largă bombată sub vârful Bălescu, cu panta generală 7 m, expoziție nordică și altitudine 2050 – 2150 m.

Factori limitativi : rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate

Date stationare suplimentare : 2.1.3.-Etajul subalpin, Seria <i>FESTUCA AIROIDES</i>, Tip tufarisuri de <i>Ericaceae</i> si <i>Pinus mugo</i>. 2.2.-Etajul subalpin, Seria <i>NARDUS STRICTA</i>, Tip <i>Festuca rubra nigrescens</i>-<i>Nardus stricta</i>.
Tip de pajiște : <i>Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	202 Urdele – Bălescu – Cioara - Galbenu	375 376 377 378	81,67 94,38 88,80 79,00	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 375 – sector mijlociu de versant (golul alpin Galbenu), cu panta generală 17 m% și altitudine 1700 - 2050 m, expoziție nordică.

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate), arbori răzleți, areal de cca 2 ha afectat de supratârlire.

Parcela 376 – microbazinet de versant cu aspect de circ glaciatic dezvoltat la obârșia izvorului pâraului Galbenu, cu panta generală 30 m% și altitudine 1750 – 2150 m, expoziție nordică.

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), jnepeniș pe 40% din suprafață.

Parcela 377 – sector mijlociu de versant (golul alpin Bălescu), cu panta generală 22 m% și altitudine 1800 - 2015 m, expoziție nordică

Factori limitativi: pîlcuri de jnepeniș.

Parcela 378 –sector superior de versant (versantul estic al pâraului Izvor Bălescu), cu panta generală 22 m, expoziție vestică și altitudine 1750 – 2100 m.

Factori limitativi : rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate areale cu grohotiș cu precădere la izvoarele pâraului Bălescu), pîlcuri de jnepeniș

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens*-*Nardus stricta*.

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de Ericaceae și Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astragalus monspessulanus*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaurea erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrări propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	202 Urdele – Bălescu – Cioara - Galbenu	379 380 381 382 383	73,80 28,90 81,0 63,50 20,70	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 379 – versantul vestic al pârului Izvor Bălescu, cu panta generală 22 m% și altitudine 1750 - 2050 m, expoziție nord - estică.

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), pâlcuri de jnepeniș.

Parcela 380 – culme îngustă sub vârful Cioara (culmea Cioara), cu panta generală 12 m% și altitudine 1800 – 2100 m, expoziție nord - vestică.

Factori limitativi: rocă la zi (pietre mobile la suprafață și semiîngropate)

Parcela 381 – versantul superior sub culmea Cioara, cu panta generală 22 m% și altitudine 1750 - 2100 m, expoziție nord – vestică.

Factori limitativi: pâlcuri de jnepeniș.

Parcela 382 –sector mijlociu de versant , cu panta generală 17 m, expoziție nord - vestică și altitudine 1700 – 1900 m.

Factori limitativi : rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate areale cu grohotiș), pâlcuri de jnepeniș

Parcela 383 –sector superior de versant sub culmea Păpușa – Dengheru, cu panta generală 17 m, expoziție nordică și altitudine 1950 – 2100 m.

Factori limitativi : fără limitări

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta*.

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo* , Tip *Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta*

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fiarea pământului

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	202 Urdele – Bălescu – Cioara - Galbenu	384 385 386 387 388	92,50 31,10 98,60 30,10 58,40	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 384 – versant complex cu microculmi și arii depresionare pe partea stângă a pârâului Izvorul Ciora, cu panta generală 30 m% și altitudine 1700 - 2000 m, expoziție estică.

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), pâlcuri de jnepeniș.

Parcela 385 – culme îngustă cu înșeuări largi și vârfuri rotunjite (culmea Păpușa Dengheru), cu panta generală 7 m% și altitudine 2000 – 2100 m, expoziție nord - estică.

Factori limitativi: fără limitări

Parcela 386 – versant complex cu microculmi și arii depresionare sub vârful Urda , cu panta generală 17 m% și altitudine 1900 - 2100 m, expoziție nordică

Factori limitativi: rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), eroziune de adâncime

Parcela 387 –versantul nord – estic al vârfului Urda, cu panta generală 17 m, expoziție nord - estică și altitudine 2100 –2150 m.

Factori limitativi : fără limitări

Parcela 388 –sector inferior de versant (versantul sudic al pârâului Latorița de jos), cu panta generală 30 m, expoziție nordică și altitudine 1750 – 1900 m.

Factori limitativi : rocă la zi (stâncărie și pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), eroziune de adâncime, pâlcuri de jnepeniș

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens*-*Nardus stricta*.

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de Ericaceae și Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	202 Urdele – Bălescu – Cioara - Galbenu	389 390 391 392	29,40 64,974 92,65 25,80	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 389 – vâlcea în zona montană înaltă (valea pâraului Latorița de Jos), cu panta generală 3 m% și altitudine 1750 – 1800 m.

Factori limitativi: rocă la zi (pietre mobile la suprafață și semiîngropate), pâlcuri de jnepeniș rare.

Parcela 390 – microbazinet de versant dezvoltat la obârșia pâraului Latorița de Jos, cu panta generală 12 m% și altitudine 1800 – 1950 m, expoziție estică.

Factori limitativi: areal intens fragmentat de ogașe și ravene (unele active) cu roca la zi (pietre mobile la suprafață și semiîngropate, zone cu grohotiș) și pâlcuri de jnepeniș.

Parcela 391 – versantul Nordic al pâraului Latorița de Jos sub culmea Muntinu Mic, cu panta generală 30 m% și altitudine 1750 - 2000 m, expoziție sudică.

Factori limitativi: rocă la zi (pietre mobile la suprafață și semiîngropate, areale cu grohotiș), pâlcuri de jnepeniș.

Parcela 392 – culme îngustă (culmea Muntinu Mic), cu panta generală 7 m, expoziție estică și altitudine 1850 - 2000 m.

Factori limitativi : pâlcuri de jnepeniș, pe 50% din suprafață.

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens*-*Nardus stricta*.

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de Ericaceae și Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație (în special pe firele ogașelor), măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	203 Urdele	393 394 395 396	3,25 6,85 18,40 39,147	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 393 – sector superior de versant, sub culmea Muntinu Mic, cu panta generală 30 m% și altitudine 2000 m și expoziție sudică.

Factori limitativi: fără limitări

Parcela 394 – microbazinet de versant dezvoltat la obârșia pârâului Latorița de Jos , cu panta generală 12 m% și altitudine 1950 – 2050 m, expoziție estică.

Factori limitativi: roca la zi (pietre mobile la suprafață și semiîngropate, zone cu grohotiș) și pîlcuri de jnepeniș.

Parcela 395 – sector superior de versant, cu panta generală 30 m% și altitudine 2050 – 2150 m, expoziție estică.

Factori limitativi: grohotiș pe 80% din suprafață.

Parcela 396 – culme largă cu înșeuări și vârfuri rotunjite, cu panta generală 3 m, expoziție estică și altitudine 2150 m.

Factori limitativi : grohotiș pe 50% din suprafață (jumătatea nordică).

Date stationare suplimentare : 2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo. 2.2.-Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta. 2.1.2.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip Agrostis rupestris
Tip de pajiște : <i>Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta, Tip Agrostis rupestris</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație (în special pe firele ogașelor), măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	204 Muntinu	397 398 399	11,774 11,84 7,65	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 397 – microbazinet de versant dezvoltat la obârșia izvorului Latorița de Jos, cu panta generală 12 m% și altitudine 1950 – 2100 m și expoziție sudică.

Factori limitativi: grohotiș și pâlcuri de jnepeniș.

Parcela 398 – sector superior de versant sub culmea Muntinu Mic, cu panta generală 30 m% și altitudine 2000 – 2050 m, expoziție sudică.

Factori limitativi: grohotiș și pâlcuri de jnepeniș.

Parcela 399 –vârf și sector superior de versant, cu panta generală 12 m, expoziție sudică și altitudine 2050 - 2100 m.

Factori limitativi : fără limitări

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens*-*Nardus stricta*.

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de Ericaceae și Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	205 Muntinu	400 401 402 403	4,00 11,20 39,50 39,70	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 400 – culme largă în zona montană înaltă, cu panta generală 7 m% și altitudine 2000 m.

Factori limitativi: fără limitări

Parcela 401 – versant superior, cu panta generală 30 m% și altitudine 1950 – 2000 m, expoziție estică.

Factori limitativi: grohotiș.

Parcela 402 – sector superior de versant sub culmea Muntinu Mic, cu panta generală 42 m, expoziție nordică și altitudine 1900 - 2100 m.

Factori limitativi : grohotiș și pîlcuri de jnepeniș

Parcela 403 – circ glaciar la izvoarele Latoriței de Mijloc, cu panta generală 12 m, expoziție nord - estică și altitudine 1900 - 2000 m.

Factori limitativi : grohotiș, stîncăriș și pîlcuri de jnepeniș

Date stationare suplimentare : 2.1.3.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo. 2.2.-Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta. 2.1.2.-Etajul subalpin, Seria FESTUCA AIROIDES, Tip Agrostis rupestris
Tip de pajiște : <i>Tip tufarisuri de Ericaceae si Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta, Tip Agrostis rupestris</i>
Graminee: <i>Festuca airoides, Brachypodium pinnatum</i> (obsigă)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> , <i>Trollius europaeus</i> L.
Diverse plante : <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului)
Plante daunatoare si toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brîndușa de toamnă)
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrari propuse : strîngerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	205 Muntinu	404 405 406 407	70,60 15,00 42,10 33,70	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 404 microbazinet de versant dezvoltat în partea stângă a pârauului Latorița de Mijloc, cu panta generală 12 m% și altitudine 1750 – 1950 m, expoziție nord - estică.

Factori limitativi: piatră la zi rară și pâlcuri de jnepeniș, exces de umiditate.

Parcela 405 – culme îngustă (culmea Muntinu Mic), cu panta generală 7 m% și altitudine 1850 – 2000 m, expoziție estică.

Factori limitativi: jnepeniș pe 50% din suprafață

Parcela 406 – sector superior de versant sub culmea Muntinu Mic, cu panta generală 42 m, expoziție nordică și altitudine 1800 - 2000 m.

Factori limitativi : jnepeniș pe 90% din suprafață

Parcela 407 – sector superior și mijlociu de versant dezvoltat pe partea stângă a pârauului Latorița de Mijloc, cu panta generală 30 m, expoziție sudică și altitudine 1700 - 1900 m.

Factori limitativi : jnepeniș pe 20% din suprafață

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens*-*Nardus stricta*.

2.1.2.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip *Agrostis rupestris*

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de Ericaceae și Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta, Tip Agrostis rupestris

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă)

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului)

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	205 Muntinu	408 409	22,88 17,80	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 408 - versantul Nordic la obârșia Latoriței de Mijloc, cu panta generală 17 m% și altitudine 1750 – 1950 m, expoziție sud - estică.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Au-ACq-Cq-R

At-Au-AB-Bvq-Cq-R

Factori limitativi: areale mici cu grohotiș și pâlcuri de jnepeniș (10% din suprafață).

Parcela 409 – culme largă, cu panta generală 3 m% și altitudine 1900 m.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare :

2.1.3.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip tufarisuri de *Ericaceae* și *Pinus mugo*.

2.2.-Etajul subalpin, Seria *NARDUS STRICTA*, Tip *Festuca rubra nigrescens*-*Nardus stricta*.

2.1.2.-Etajul subalpin, Seria *FESTUCA AIROIDES*, Tip *Agrostis rupestris*

Tip de pajiște :

Tip tufarisuri de Ericaceae și Pinus mugo , Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta, Tip Agrostis rupestris

Graminee: *Festuca airoides*, *Brachypodium pinnatum* (obsigă

Leguminoase : *Anthyllis vulneraria* (Vătămătoare), *Astraga monspessulanum*, *Trollius europaeus* L.

Diverse plante : *Centaureum erythraea* (Fierea pământului

Plante daunatoare și toxice : *Aconitum toxicum* (omag), *Colchicum autumnale* (brândușa de toamnă)

Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50

Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.

Lucrari propuse : strângerea pietrelor (acolo unde este posibil) și depozitarea lor pe arealele fără vegetație, măsuri de limitare a extinderii arealelor cu jnepeniș

UAT	Trup de pajiște	Parcela descriptivă	Suprafața – ha -	Categoria de folosință	Unitate de relief	Configurație
Malaia	205 - 1 Muntinu	410	1,19	Pășune	Etajul subalpin	Versant

Parcela 410 – culme largă, bombată, cu panta generală 12 m% și altitudine 2100 m și expoziție nord - estică.

Sucesiunea orizonturilor de sol: At-Aou-ABq-Bvq-Cq-R

Factori limitativi: fără limitări

Date stationare suplimentare : 2.2.-Etajul subalpin, Seria NARDUS STRICTA, Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta.
Tip de pajiște : <i>Tip Festuca rubra nigrescens-Nardus stricta</i>
Graminee: <i>Festuca airoides</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> (obsigă), <i>Stipa capillata</i> L.(Năgară), <i>Festuca stricta</i> (Păiuș), <i>Arrhenatherum elatius</i> (Ovăscior), <i>Festuca rubra</i> L. (Păiuș roșu), <i>Deschampsia caespitosa</i> (Târsă), <i>Nardus stricta</i> L. (Țepoșică)
Leguminoase : <i>Anthyllis vulneraria</i> (Vătămătoare), <i>Astraga monspessulanum</i> (Unghia găii roșie), <i>Trollius europaeus</i> L. (Bulbuci de munte), <i>Trifolium pannonicum</i> (Trifoi).
Diverse plante : <i>Dianthus carthusianorum</i> L. (Garofiță), <i>Thymus sp</i> (Cimbrișor), <i>Galium verum</i> L. (Drăgaică), <i>Centaureum erythraea</i> (Fierea pământului), <i>Carex pallescens</i> (Rogoz), <i>Sanguisorba officinalis</i> L. (Sorbestrea), <i>Campanula abietina</i> (Clopotei).
Plante daunatoare și toxice : <i>Aconitum toxicum</i> (omag), <i>Colchicum autumnale</i> (brândușa de toamnă), <i>Equisetum palustre</i> (coada calului), <i>Veratrum album</i> (știrigoaie), <i>Carex sp.</i> (Rogozuri), <i>Centaurea sp.</i> (Mături), <i>Origanum vulgare</i> (Șovârv).
Gradul de acoperire cu vegetație a parcelei : 50
Încarcarea cu animale: 0,3 – 1 U.V.M.
Lucrări propuse :

CAPITOLUL 8. DIVERSE

8.1 Data intrării în vigoare a amenajamentului; durata acestuia

Prezentul amenajament intră în vigoare de la data de 01.03. 2019. Durata amenajamentului pastoral este de 10 ani.

8.2 Colectivul de elaborare a prezentei lucrării

Elaborarea proiectului de amenajament pastoral privind pajiștile permanente în suprafață de 7859,851 ha (UAT Malaia) - s-a realizat de grupul de lucru și anume:

Direcția Județeană pentru Agricultură Vâlcea, reprezentată de:
Consilier Botu Irina – Corina
Primăria Malaia, reprezentată de:
Inspector Manta Crăița

8.3 Documentele(Hărțile și anexele) ce se atașează amenajamentului pastoral

Documentele ce se atașează prezentului amenajament pastoral sunt:

- a) Planuri de încadrare în zonă Sc 1: 10.000, UAT Malaia;
- b) Planuri de amplasament și delimitare a imobilelor – pășune aflate în proprietatea privată a comunei Malaia;
- c) Documente privind atestarea dreptului de proprietate, Ordinul Nr.727/21.11.2012, O.P. nr. 32/14.01.2010, O.P. nr. 31/14.01.2010 emis de Instituția Prefectului, județul Vâlcea;
- d) Copie Ordinul Prefectului cu privire la desemnarea reprezentanților în grupul de lucru pentru întocmirea proiectului de amenajament pastoral al pășunilor comunale de pe raza U.A.T. Malaia;
- e) AGR 2B pentru anii 2015 – 2018;
- f) Tabelele cu suprafața de pajiști aflată în proprietatea persoanelor fizice și juridice sau a asociațiilor acestora de pe raza comunei Malaia;

g) Blocurile fizice aferente U.A.T Malaia;

h) Copie Registru Agricol 2015 – 2019;

i) Studiul pedologic.

8.4. Evidența lucrărilor executate anual pe fiecare parcelă

Pentru fiecare amenajament pastoral trebuie să existe un caiet de lucrări, care să cuprindă toate datele necesare de lucrări executate, respectiv lucrările executate, data, suprafața, etc.

Ulterior cu datele trecute pe acest caiet, se va completa tabelul Modelul după care se execută caietul de lucrări este următorul:



Fig.55 Aspect de vegetație din pajiștea analizată – stîna Muntinu

Evidența lucrărilor executate anual pe fiecare parcelă

tabelul 225

Parcela	Sup. (ha)	Înlăturarea vegetației arbustive		Tăierea arborilor Scoaterea ciotelor		Curățirea arealelor ocupate de ferigă		Culegerea pietrelor și resturilor lemnoase		Nivelarea mușuroaielor		Combaterea eroziunii solului		Drenări, desecări prin săparea de rigole	
		Per /an	S. (ha)	Per. /an	S. (ha)	Per./ an	S. (ha)	Per /an	S. (ha)	Per. /an	S. (ha).	Per. /an	S. (ha)	Per. /an	S. (ha)

Calendarul lucrărilor pe pajiști, în acord cu legislația în vigoare:

IANUARIE

Nu vor fi realizate însămânțări de suprafață sau supraînsămânțări. Se pot face doar în cazul terenurilor degradate și doar cu specii din flora locală.

FEBRUARIE

Acțiuni pe teren:

- Continuarea curățirii pajiștilor, respectiv defrișării vegetației lemnoase în "ferestrele" iernii, dacă vremea o permite. Vegetația nedorită trebuie adunată de pe pajiște;
- Transportul gunoiului de grajd și aplicarea lui. Utilizarea tradițională a gunoiului de grajd este permisă până în echivalentul a maxim 30 kg azot substanță activă (N s.a.)/hectar a se vedea Caietul de Agromediu/APIA ;
- Aplicarea amendamentelor pe sărături;
- Aplicarea îngrășămintelor chimice complexe din formele 16-16-16 sau 22-11-11 (NPK) pe pajiștile permanente, îndeosebi unde dorim să începem pășunatul mai devreme. **Pe pajiștile care sunt sub angajament APIA utilizarea pesticidelor și a fertilizanților chimici este interzisă;**
- Desfundarea canalelor de desecare, acolo unde este cazul, dacă solul nu este acoperit;
- Interzicerea pășunatului, îndeosebi cu oile și caprele, pentru a preveni degradarea solului și răpirea prematură a covorului ierbos

MARTIE

Acțiuni pe teren:

- Se continuă defrișarea vegetației lemnoase;
- Împrăștierea mușuroaielor și nivelarea terenului;

- Se continuă, unde este cazul, transportul și aplicarea gunoiului de grajd și al amendamentelor;
- Eliminarea excesului de umiditate temporară prin canale de desecare și al excesului permanent prin drenaje;
- Începe plantarea arborilor pentru eliminarea umidității (unde este cazul - plop, salcie), umbră la animale sau delimitare tarlale (unde este cazul);
- Continuă aplicarea îngrășămintelor chimice după topirea zăpezii (unde este cazul);
- Se construiesc sau se refac drumurile de acces, pe pășune;
- Se verifică sursa de apă, în vederea asigurării apei pentru adăpat pentru animale, din râuri sau fântâni. Se vor realiza: captări, amenajări specifice, puțuri, jgheaburi etc.

APRILIE

Acțiuni pe teren:

- Încheierea acțiunilor de împrăștiere a mușuroaielor, defrișării vegetației lemnoase dăunătoare și nivelarea terenului;
- Încheierea fertilizării cu gunoi de grajd și aplicarea amendamentelor (dacă este cazul);
- Continuarea lucrărilor de îmbunătățiri funciare (eliminarea excesului de umiditate);
- Continuarea aplicării îngrășămintelor chimice (dacă este cazul);
- Lucrări de supraînsămânțare a pajiștilor cu covor ierbos degradat (acolo unde este cazul);
- Eliminarea crengilor uscate la arborii izolați de pe pășuni;
- Finalizarea lucrărilor de plantare arbori pentru umbră, împrejmuii sau desecări biologice (acolo unde este cazul);
- Reparații la alimentările cu apă (puțuri, jgheaburi etc) podețe, drumuri, garduri de împrejmuire, adăposturi pentru animale, stâni și alte dotări pentru sezonul de pășunat;
- Începerea sezonului de pășunat pe pășuni după data de 20 aprilie și

respectarea pășunatului pe specii și categorii de animale.

- Pășunatul începe când solul e bine zvântat. Pășunile inundate nu trebuie pășunate mai devreme de 2 săptămâni de la retragerea apelor *Este interzis aratul și discuitul pajiștilor sub angajament APIA a se vedea Caietul de Agromediu/APIA :*

- Respectarea încărcăturii optime de animale la hectar.

MAI

Acțiuni pe teren:

- *Utilizatorii de pajiști au obligația să respecte încărcătura minimă de animale pe hectar (0,3 UVM). Pășunatul se efectuează cu maxim 1,0 UVM (Unitate Vită Mare) - maxim o bovină la hectar)- a se vedea tabelele de conversie .*

- Trebuie să se asigure o densitate optimă pe întreaga suprafață (CP x

suprafața pajiștii), pentru prevenirea pășunatului excesiv, care conduce la reducerea ratei de refacere a pășunii, scăderea producției de iarbă și a

cantității de iarbă consumată de animale în ciclurile următoare de pășunat.

- Planificarea succesiunii de pășunat a tarlalelor (pășunatul continuu) cu

respectarea următoarelor criterii:

a) conducerea turmelor pe un anumit traseu, care din când în când este

modificat. Astfel animalele nu stau în același loc, ci pășunează pe locuri

diferite și în aceeași zi și în zile diferite;

b) pășunatul în front. În acest caz animalele sunt dirijate în deplasarea lor pe pășune de către un cioban ce le permite înaintarea numai pe măsura consumării plantelor;

c) pășunatul continuu (liber) intensiv simplificat unde parcelarea este

redușă în mod substanțial la 1-2 parcele, delimitate prin bariere naturale

(canal, albia unui râu, garduri de arbuști), drumuri, semne convenționale sau prin garduri, cu efect direct asupra diminuării cheltuielilor ocazionale de parcelare și alimentare cu apa.

e) Se respectă pășunatul cu speciile de animale (oi, vaci, cal) stabilite

anterior, pentru a preveni reducerea potențialului productiv al pajiștii și afectarea calității acesteia.

IUNIE

Acțiuni pe teren:

- În zona de câmpie și dealuri joase începe campania de combatere a principalelor buruieni din pajiștile, respectiv plantele neconsumate de animale. Începe recoltarea fânșurilor și conservarea furajelor sub formă de siloz, semisiloz și fân, în funcție de regimul pluviometric și dotarea fermelor.

- Nu se vor efectua lucrări mecanizate pe pajiștile sub angajament APIA

Cositul trebuie efectuat "până la 1 IULIE, realizat în etape. O bandă necosită de 3 metri va fi lăsată pe marginile fiecărei parcele. Această bandă poate fi cosită după 1 septembrie pentru sârncioc cu fruntea neagră și omuleț de seară).

IULIE

Acțiuni pe teren:

- Cositul poate începe doar după data de 1 iulie
- Masa vegetală cosită trebuie adunată de pe suprafața fânșurii nu mai târziu de două săptămâni de la efectuarea cositului
- Prima coasă permisă după 31 IULIE, pentru Cristelul de câmp). Cositul se va realiza dinspre interiorul parcelei spre exteriorul acesteia. O bandă necosită sau nepășunată de 3 metri va fi lăsată pe marginile fiecărei parcele. Această bandă poate fi cosită/pășunată după 1 SEPTEMBRIE;
- Folosirea mixtă - pășunatul permis după prima coasă (Ca bun gospodar).

Iarba cosită se adună în maxim 2 săptămâni de la cosire

AUGUST

Acțiuni pe teren:

- Acțiuni pe teren Cositul resturilor neconsumate și împrăștierea dejecțiilor solide, după fiecare ciclu de pășunat;

- Aplicarea fazială a azotului pentru pajiștile care nu sunt sub angajament APIA

Agricultorii care utilizează pajiști permanente nu trebuie să ardă vegetația, inclusiv iarba ramasă după cositul pajiștii, obiectivul acestei condiții fiind menținerea unui nivel minim de întreținere a solului prin protejarea pajiștilor permanente.

SEPTEMBRIE

Acțiuni pe teren:

- Menținerea pajiștilor permanente, prin asigurarea unui nivel minim de pășunat sau cosirea lor cel puțin o dată pe an;
- Nu este permisă tăierea arborilor solitari sau a grupurilor de arbori de pe terenurile agricole);
- Niciun tip de îngrășământ nu poate fi aplicat pe terenuri acoperite de zăpadă pe terenuri cu apă în exces sau pe terenuri înghețate. (Ordin Comun 1182/1270/2005, cerințe pentru zonele vulnerabile la nitrați);
- Nu vor fi folosiți fertilizatori în apropierea resurselor de apă în conformitate cu următoarele indicații:
 1. Fertilizator solid - nu mai aproape de 6 m de apă.
 2. Fertilizator lichid - nu mai aproape de 30 m de apă.
 3. În apropierea stațiilor de captare a apei potabile, nu va fi folosit nici un tip de fertilizator la o distanță mai mică de 100 m față de stația de captare a apei.

OCTOMBRIE

Acțiuni pe teren:

- La sfârșitul lunii animalele se pregătesc să iasă de pe pășune.

NOIEMBRIE

Acțiuni pe teren:

- Este interzis a se intra cu animalele în pajiște, plantele din covorul vegetal au nevoie de o perioadă de repaus.

DECEMBRIE

Acțiuni pe teren:

- Este interzis a se intra cu animalele în pajiște, plantele din covorul vegetal au nevoie de o perioadă de repaus



Fig.56 Aspect din trupul de pășune Muntinu Mare

Bibliografie

- Studiu pedologic și agrochimic necesar întocmirii amenajamentului pastoral pentru pășunea „ comunei Malaia”
- Ghidul de întocmire a amenajamentului pastoral elaborat de Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru pajiști Brașov-Descriere CIP a Bibliotecii Naționale a României Marușca Teodor, Mocanu Vasile, Haș Emil Ciprian și colab. *GHID DE ÎNTOCMIRE A AMENAJAMENTELOR PASTORALE* ISBN 978-973-98711-8-1
- Dragomir, 2005 – Pajiști și plante furajere, tehnologii de cultivare, Ed.Eurobit, Timișoara;
- Motcă, Gh., Oancea, I., Lidia Geamănu, 1994 - Pajiștile României, tipologie și tehnologie, Ed. Tehnică Agricolă, București;
- Ghidul fermierilor privind Ecocondiționalitatea A.P.I.A;
- Amenajament pastoral orașul Lipova, județul Arad;
- Monografia comunei Malaia.