



HOTĂRÂREA NR.16

Privitor la : aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor din zona de competență a Comitetului Local pentru Situații de Urgență al comunei Malaia, județul Vâlcea, pe anul 2022

Consiliul Local al comunei Malaia, județul Valcea, întrunit în ședința ordinară din data de 31.03.2022, la care participă un număr de 10 consilieri din totalul de 11 consilieri în funcție;

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

-art.15 alin.(2), art.120 alin.(1) și art.121 alin.(1) și alin.(2) din Constituția României, republicată;
-art.3 și 4 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15.10.1985, ratificată prin Legea nr.199/1997;

-art.7 alin.(2), art.1166 din Codul civil al României, adoptat prin Legea nr.287/2009, republicat, cu modificările și completările ulterioare;

-capitolul IX din Legea nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

-art.14 alin.(2) din H.G. nr.1492/2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale, schema cu riscurile teritoriale din zona de competență, cu modificările și completările ulterioare,

-art.6 alin.(1) Anexa nr.1 din O.M.I.R.A nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

-art.129 alin.(2) lit.d), alin.(7), lit.h), art.139 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Luând în dezbateri:

Referatul de aprobare al proiectului de hotărâre inițiat de primarul comunei, prin care propune aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor din zona de competență a Comitetului Local pentru Situații de Urgență al comunei Malaia, județul Vâlcea, pe anul 2022; 0000

-raportul șefului S.V.S.U Malaia nr.1885/15.03.2022;

Ținând seama de avizele comisiilor de specialitate ale consiliului local nr.2182/24.03.2022, precum și de avizul de legalitate al proiectului de hotărâre înregistrat sub nr.2216/28.03.2022 întocmit de secretarul general al comunei Malaia;

În temeiul prevederilor art.139 alin.(1), art.196 alin.(1) lit.a) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de 10 voturi „pentru”, adoptă următoarea:

H O T Ă R Ă R E

Art.1 - (1) Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor din zona de competență a Comitetului Local pentru Situații de Urgență al comunei Malaia, județul Vâlcea, pe anul 2022, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Începând cu data prezentei hotărâri, H.C.L. nr.16/2021 își încetează aplicabilitatea.

Art.2 - Doamna Predoi Elena, șef Serviciu Situații de Urgență, va înainta prezenta hotărâre Inspectoratului pentru Situații de Urgență „General Magheru” al județului Vâlcea, pentru avizare.

Art.3 - Prezenta hotărâre se comunică prin intermediul secretarului general, în termenul prevăzut de lege, domnului primar al comunei, șefului serviciului S.V.S.U. Malaia, Institutiei Prefectului – Județul Vâlcea în vederea exercitării controlului de legalitate și se aduce la cunoștință publică prin publicare pe site-ul Primăriei comunei Malaia.

Malaia la 31.03.2022

Președinte de ședință,
Ioil Gheorghe-Cătălin

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general comunei Malaia
Lazea Maria



PRIMĂRIA COMUNEI MALAIA
JUDEȚUL VÂLCEA
Sat Malaia, Str. Podul Șipotului Nr.15
Tel./Fax 0250/866899, Cod poștal 247335
Cod Fiscal 2989686
E-mail: malaia@vl.e-adm.ro



APROB
PREȘEDINTELE COMITETULUI
LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
AL COMUNEI MALAIA
PRIMAR,
DINCULESCU GHEORGHE

**PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR DIN ZONA DE COMPETENȚĂ A
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ AL
COMUNEI MALAIA, JUDEȚUL VÂLCEA**

CAPITOLUL I

SCOPUL ȘI OBIECTIVELE

PLANULUI CU RISCURILE TERITORIALE

În conformitate cu prevederile art. 14 din H.G. nr. 1492 din 09.09.2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale, schema cu riscurile teritoriale din zona de competență se elaborează de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Gl. Magheru” al județului Vâlcea pentru identificarea și evaluarea tipurilor de risc specifice zonei de competență, precum și pentru stabilirea măsurilor din domeniul prevenirii și intervenției.

Pe baza schemei cu riscurile teritoriale, Comitetul Local pentru Situații de Urgență al comunei MALAIA întocmește și aprobă „Planul de analiză și acoperire a riscurilor” în comuna MALAIA.

Pentru îndeplinirea atribuțiilor specifice administrația publică locală cooperează cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Gl. Magheru” al județului Vâlcea, cu celelalte structuri deconcentrate ale Ministerului Internelor și Reformei Administrative, unități ale armatei, servicii voluntare și private ale localităților învecinate, serviciilor descentralizate, filiala locală de Cruce Roșie, mass-media, precum și cu alte asociații, fundații și organizații neguvernamentale care activează în domeniul specific.

CAPITOLUL II

CARACTERISTICILE UNITĂȚII

ADMINISTRATIV-TERITORIALE (JUDEȚ, LOCALITATE)

Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief.

Județul Vâlcea se află în partea central – sudică a României, în bazinul mijlociu al râului Olt, la sud de Carpații Meridionali. Este străbătut de paralela 45 grade latitudine nordică și de meridianul 24 grade longitudine estică.

2.1.1.a. Suprafața

Suprafața comunei Malaia este de 39.327 ha, reprezentând 0,70% din suprafața județului, care după modul de folosință este repartizată astfel:

a) Suprafață agricolă	= 8 679 ha, din care :
arabil	= 65 ha;
pășuni	= 7 541 ha;
fânețe	= 1055 ha;
livezi	= 18 ha
Suprafata neagricola	= 30 643 ha
b) Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră	= 29 678 ha;
c) Ape	= 489 ha;
d) Drumuri	= 63 ha;
e)curti constructii	= 97 ha;
f) teren neproductiv	= 316 ha

2.1.1.b. Vecinătăți

Comuna MALAIA se învecinează:

- la nord cu comuna Voineasa;
- la vest cu comuna Voineasa;
- la sud cu orasele Olanesti, Horezu si comuna Popovragi;
- la est cu orasul Brezoi.

Față de orașele mai apropiate, se află la următoarele distanțe:

- a) Brezoi 20 km;
- b) Calimanesti 36 km;
- c) Municipiul Rm Valcea 60 km.

2.1.2. Forme de relief, specificități, influențe.

Relieful, este rezultatul unei interacțiuni îndelungate în decursul erelor geologice între factorii exogeni și endogeni. Regionarea geomorfologică pune în evidență rezultatul agenților interni (tectonici) și a celor externi, modul lor de conlucrare pentru definirea aspectului actual al reliefului. Teritoriul luat în studiu, face parte din provincia carpatică, subprovincia precarpatică, regiune piemonturilor sud. Relieful este dezvoltat pe formațiuni pliocene și cuaternare fluviolacustre, monoclimale puternic cutate cu cuverturi piemontane.

Formațiunile sedimentare aparțin cuaternarului și pliocenului superior, sub formă de pietrișuri. Amploarea proceselor actuale este influențată de condițiile climatice, aspectul covorului vegetal și activitatea omului.

Influente: particularitățile petrografice și climatice, oferă teren prielnic declanșării unor game largi de

procesele actuale. Acestea sunt ajutate de un proces de stepizare secundară, care a stricat echilibrul natural al peisajului geografic. Procesele de modelare se desfășoară în mod deosebit pe versanții interfluviilor, ținând cont de factorii care generează o anumită formă de relief.

2.1.3. Caracteristicile pedologice ale solului

Faptul că județul Vâlcea dispune de un relief în trepte ce urcă de la sud spre nord și că acestea reprezintă majoritatea unităților mari de relief; podișuri, dealuri subcarpatice și munți, conferă învelișului de sol al județului Vâlcea o mare diversitate de tipuri, subtipuri și varietăți de sol. Această mare varietate de soluri este accentuată și de diferențierile de vârstă ale reliefului pe care se situează, de materialul parental divers litologic și divers distribuit, alături de existența culoarelor largi de vale al Oltului și Oltețului ce apar ca penetrații ale câmpiei, precum și de diferențierile de topoclimat și vegetație care urmăresc în general principalele forme de relief.

La diversificarea învelișului de sol un rol deosebit l-a avut și acțiunea fluviatilă care este pusă în evidență de complexitatea culoarelor de vale.

Caracteristicile naturale ale solurilor prezentate, sub aspect morfologic și fizico-chimic sunt deosebit de diverse, în cele ce urmează vom prezenta succint principalele caracteristici negative ale acestor soluri precum și măsurile de protecție, conservare și măsurile ameliorative specifice.

Starea actuală a calității solurilor este determinată atât de condițiile naturale în care se găsesc solurile respective, cât și de modul de gospodărire prin care nu totdeauna se asigură amenajările necesare, cel mai adecvat mod de folosință și aplicarea deplină și corectă a celor mai corespunzătoare sisteme zonale de agricultură și tehnologii de cultură. Influențele dăunătoare ale acestor deficiențe se întrepătrund, ducând uneori la potențarea efectelor la niveluri de o deosebită gravitate, ca în cazul cultivării plantelor prășitoare din deal în vale pe terenurile în pantă cu soluri foarte susceptibile la eroziune ; neexecutării lucrărilor solului la momentele optime de umiditate, necompensării elementelor nutritive scoase din sol cu recoltele, amenajării și exploatarea nerațională a lucrărilor de îmbunătățiri funciare, precum și a diverselor impacturi asupra solului legate de dezvoltarea industriei, urbanizării, transportului etc.

Fertilitatea solului este afectată într-o mai mare sau mai mică măsură de diferite cauze dăunătoare cum sunt : eroziunea, conținutul redus de humus, compactarea, aciditatea, sărăturarea, textura excesivă (nisipoasă sau argiloasă) deficitul sau excesul de apă și de elemente nutritive, poluarea chimică etc.

În sectorul estic al județului, caracteristicile solurilor și în special cele cu impact negativ asupra dezvoltării producției agricole sunt la fel de diversificate. Pe lângă aspectele negative și de ameliorare anterior menționate și care rămân ca specifice sectoarelor de platou, de această dată mai reduse, mai apar, în creștere, suprafețe afectate mai mult sau mai puțin de procese de eroziune și de alunecare. Pentru aceste terenuri, în afara lucrărilor specifice protecției antierozionale pe care le recomandăm la terenurile în pantă și neafectate încă de eroziune (arături pe curba de nivel, evitarea de la cultivare a plantelor prășitoare, moduri de folosință antierozională etc), șanțurile de interceptare și scurgere a apelor provenite din precipitații sau din topirea zăpezilor este măsura de bază în diminuarea scurgerilor de suprafață și reducerea eroziunii solurilor ; drumurile să aibă caracter antierozional și să fie însoțite de lucrările hidrotehnice aferente.

În zona muntilor predomină procesele de degradare specifice modelării actuale a terenului, adică eroziunea de suprafață, de adâncime și alunecările. Pentru această zonă se impun ca necesitate măsuri de combatere a eroziunii solurilor dar și de protecție a acelor care nu au fost încă afectate. Măsurile sunt de regulă complexe și asociate – ele vor urmări atât combaterea eroziunii cât și a alunecărilor de teren și nu vor fi eficiente decât dacă vor fi luate în ansamblu și nu fragmentar. Se poate avea în vedere, ca principal mod de protecție, schimbarea modului actual de folosință, dacă acesta este arabil, cu un alt mod de folosință protector (pășune, fâneată, livadă în sistem clasic). Solurile din această zonă sunt și slab aprovizionate cu humus, din care cauză, pentru mărirea capacității agroproductive se impun fertilizări organice sau cu îngrășăminte verzi. În general solurile din zonă sunt acide iar pentru contracararea aspectelor cauzate de aceasta este necesar administrarea de amendamente calcice.

Secțiunea a 2 –a. Caracteristici climatice

2.2.1. Regimul climatic, specificități, influențe.

Clima comunei Malaia, este influențată de așezarea geografică, de relief și circulația generală a atmosferei. Topoclima reprezintă variațiile climatice determinate de neomogenitatea suprafeței active, în primul rând de relief și apoi de vegetație, sol, rețea hidrografică, ape freatice, etc. , variații care au loc în limita inferioară a atmosferei într-un spațiu tridimensional denumit prin analogie cu spațiul microclimatic, spațiu topoclimatic până la care se resimt influențele suprafeței active ce caracterizează diferitele peisaje geografice. Din datele înregistrate la stațiile meteorologice și hidrologice rezulta ca radiația neuniform distribuită face ca

temperatura medie anuală sa descrească continuu cu altitudinea, fiind de 9,1 gr C la altitudinea de 450 m și de 1,7 gr C la altitudinea de 1700 m. Zilele tropicale se întâlnesc doar în etajul climatic premontan până la 800 m altitudine.

2.2.2. Regim precipitațiilor – cantități lunare și anuale (valori medii, valori extreme istorice)

Cantitatea anuală de precipitații atmosferice crește cu altitudinea, de la 860 mm/an/mp la 850 m altitudine până la 1100 mm/an/mp la 1700 m altitudine

În sezonul cald (aprilie – septembrie) cad peste 60 % din cuantumul de precipitații anuale, procentul lor scăzând cu altitudinea, în timp ce valorile lor absolute cresc de la 513 mm/mp la 460 m altitudine, la 578 mm/mp la 1600 m altitudine.

În lunile august – septembrie se înregistrează precipitații cu valori scăzute, pentru că în octombrie – noiembrie sa se înregistreze o creștere a precipitațiilor.

2.2.3. Temperaturi – lunară și anuală (valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri istorice)

Temperatura medie anuală este de 7-9 °C, cu 1 °C sub temperatura medie anuală a țării (10 °C). Temperatura medie a lunii ianuarie se menține în jur de -2 °C și -4 °C, care este temperatura medie pe țară a iernii. Temperatura medie a lunii iulie (cuptor) este +18 – 19 °C, aproape egală cu temperatura medie a verii pe țară (+21 °C). Temperatura maximă înregistrată este de +38,3 °C, iar temperatura medie minimă de -23 °C. Temperatura medie în perioada de vegetație este de +16 °C, data medie a primului îngheț este cuprinsă între 10 și 18 octombrie, iar a ultimului îngheț între 16 și 22 aprilie, toamna mai târziu și primăvara mai timpuriu față de media pe țară, ceea ce reprezintă un mare interes pentru agricultură.

2.2.4. Fenomene meteorologice extreme (furtuni, tornade, etc)

Vânturile sunt influențate de configurația reliefului. Forma Văii Lotrului determină direcția vânturilor spre vest-est. În zonele mai înalte vânturile sunt mult mai frecvente.

Numărul zilelor de ninsoare cresc continuu cu altitudinea de la 40 – 50 zile la 600 m altitudine la cca 120 zile la 1800 m altitudine.

Viscolul (transport de zăpadă la înălțime) se înregistrează atunci când se produce transport de zăpadă deasupra nivelului ochiului observatorului meteo.

Viscolul este factor de risc atunci când ninsorile abundente sunt însoțite de vânt cu viteză mai mare sau egală cu 16 m/s (viscol puternic), care produce troienirea zăpezii pe porțiunile deschise de teren, împiedicând desfășurarea normală a activităților economice.

Viscolul este posibil începând cu luna octombrie, dar în lunile decembrie, februarie se semnalează cele mai multe cazuri. Acest fenomen meteorologic poate avea urmări deosebit de grave pentru viața economică provocând izolarea unor așezări umane, distrugerea unor construcții, a rețelelor electrice și îngreunarea transporturilor rutiere sau feroviare.

Depunerile de gheață se produc pe sol sau pe diferite obiecte (polei, chiciura, zăpada oală îngheață, lapoviță) și sunt fenomene meteorologice de risc atunci când prin prezența lor pot periclita circulația rutieră (polei) sau prin dimensiunile lor pot provoca avaria conductoarelor aeriene.

În județul Vâlcea, chiciura poate fi semnalată în 7 la 10 zile/an, în regiunile unde ceața este prezentă. Poleiul se produce anual, în medie în 4-5 zile, dar sunt ani în care acest fenomen este prezent circa 10-15 zile.

Desfășurarea teritoriului comunei Malaia pe un relief cu o diferență de nivel de circa 1900 m, deci cu condiții climatice diferite, face ca să întâlnim, toate cele patru etaje caracteristice ale vegetației din țara noastră. Pădurile ocupă o suprafață întinsă fiind elementul caracteristic al peisajului. În apropierea vărsării afluenților în Lotru, întâlnim păduri de gorun, carpen, frasin, tei și paltin. În pădurile de foioase specia predominantă este fagul.

Secțiunea a 3 – a. Rețeaua hidrografică

2.3.1. Cursuri de apă (debite normale, creșteri înregistrate – vârfuri istorice)

Aprovizionarea rețelei hidrografice se face din precipitații și topirea zăpezilor.

Comuna Malaia este străbătută de apa Lotrului, care are o lungime de 76,6 km, având o pantă de 327 m/km, ceea ce face ca apele sale să curgă repede spre vărsare.

Rețeaua hidrografică este densă și uniformă, ceea ce provoacă o mare influență asupra culmilor muntoase și fragmentare.

La intrarea pe teritoriul comunei Malaia, Lotrul primește pe partea dreaptă ca afluent Lătorita cu o lungime de 32 km. Lătorita primește la rândul său un nr de aproximativ 40 de afluenți, dintre care cei mai importanți sunt: Huluzu (7 km), Valea Curmătură (13 km), Valea Cioara (18 km), Valea Zănoaguta (18 km),

Petrimanu (15 km), Rudareasa (14 km) și Repedea (13 km)

2.3.2. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare (suprafețe, volume)

Pe teritoriul comunei Malaia au fost construite baraje formand lacurile de acumulare : Bradisor, Malaia, Petrimanu si Galbenul.

2.3.3. Lacuri, iazuri (suprafețe, adâncimi)

Pe langa lacurile se mai gasesc si cateva lacuri glaciale care aduc farmecul peisajului acestor munti : Iezerele Muntunului care se afla la 1890 m altitudine.

-

2.3.4. Acumulări piscicole (suprafețe)

2.3.5. Amenajări hidrotehnice (diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor, etc.) Lucrări de apărare împotriva inundațiilor – amenajeri torenti

- a) Paraul Valea Malaii;
- b) Paraul Valea Satului;
- c) Paraul Valea Grotului;
- d) Paraul Murgului;
- e) Paraul Bradului;
- f) Paraul Valea Sasa.

Secțiunea a 4 – a. Populație

2.4.1. Numărul populației: 17 persoane, din care:

- a) sex masculin: 963 persoane;
- b) sex feminin: 822 persoane.

2.4.2. Mișcarea naturală

În perioada 2000 – 2004, s-au înregistrat următoarele:

- natalitatea a fost in anul 2000 de 0,65la mie, in anul 2001 de 0,55 la mie,iar in anul 2002 de 0,75 la mie, 2003 de 0,55 la mie si 2004 de 0,55 la mie;
- mortalitatea a fost in 2000 de 0,8 la mie, in anul 2001 de 1,3 la mie, iar in anul 2002 de 1,1 la mie, 2003 de 1,2 la mie si 2004 de 1,05 la mie.

Secțiunea a 5 – a. Căi de transport

2.5.1. Rutiere (autostrăzi, drumuri europene și naționale, drumuri județene, rute de transport materiale periculoase, tuneluri etc.)

Comuna Malaia este străbătută de:

- a) un drum national DN 7A BREZOI – VOINEASA;
- b) un drum judetean DJ701 D - Gura Latoritei – Ciunget

2.5.2. Feroviare (traje, tuneluri)

-

2.5.3. Subterane

-

2.5.4. Căi navigabile

-

2.5.5. Rute aeriene

2.5.6. Rețele de conducte magistrale

-

Secțiunea a 6 – a. Dezvoltarea economică.

2.6.1. Zonele industriale / ramuri

-

2.6.2. Depozite/rezervoare, capacități de stocare.

-

2.6.3. Fondul funciar (terenuri agricole, suprafețe împădurite).

Terenuri agricole:

- a) arabil: 65 ha;
- b) pășuni: 7 541 ha;
- c) fânețe: 1055 ha;
- d) vii: 0 ha;
- e) livezi: 18 ha;
- f) terenuri neproductive: 316 ha;

Suprafețe împădurite: 29 678 ha.

2.6.4. Creșterea animalelor :

- a) bovine: 416 capete;
- b) ovine: 2463 capete;
- c) caprine: 322 capete;
- d) cabaline: 12 capete;
- e) iepuri de casă: - capete;
- f) păsări: 1600 capete;
- g) familii de albine: -;
- h) porci : 130 capete ;

2.6.5. Turism/capacități de primire turistică.

Comuna Malaia a devenit în ultimii ani zona turistică construindu-se pensiuni care ajung la o capacitate de peste 220 de locuri de cazare.

2.6.6. Apariții de noi activități economice în cadrul zonei.

-

2.6.7. Resurse naturale.-

Secțiunea a 7 – a. Infrastructuri locale.

2.7.1. Instituții (cultură, ocrotirea sănătății, etc.)

Denumirea	Domeniul de activitate	Riscuri specifice
Scoala cu clasele I-VIII Malaia	Învățământ gimnazial	
Scoala cu clasele I-IV Ciunget	Învățământ gimnazial	
Grădinița Malaia	Învățământ prescolar	
Grădinița Ciunget	Învățământ prescolar	
Biblioteca Comunală	Cultură	
Cabinet Medical Individual Malaia	Ocrotirea sănătății	
Grădinița Saliste	Învățământ prescolar	

2.7.2. Rețele de utilități (apă/canalizare/electrice/gaze/etc).

- ❖ Alimentare cu apă a satelor : Saliste, Malaia și Ciunget
- ❖ Alimentarea cu energie electrică a 100% din numărul gospodăriilor de pe raza localității.

2.7.3. Locuri de adunare și cazare a sinistraților.

Sinistrații sunt cazați la: școli, cămine culturale

Secțiunea a 8 – a. Specific regional/local.

2.8.1. Vecinătăți, influențe, riscuri transfrontaliere (CNE Kozlodui – Bulgaria)

CAPITOLUL III.

ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.

a) Fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, tornade, secetă, îngheț, etc.)

a1) inundații: satele din comuna Malaia ce pot fi afectate de inundații

Nr. crt.	Satul	Populația	Pârâul	Obs
1	Malaia	870	Valea Satului, Valea Grotului, Baraj Malaia, Raul Lotru	
2	Saliste	270	Raul Lotru, Paraul Sasa , Paraul Popii, Baraj Bradisor, Curatura	
3	Ciunget	380	Rudareasa, Repedea, Latorita și barajele Petrimanu și Galbenu, Paraul	

			Vacii, Paraul Lazului	
4	Total Populatie Afectata	1277		

Inundațiile sunt previzibile la căderi însemnate de precipitații de aproximativ 80 – 100 l/ m², sau cu ocazia ploilor torențiale.

Acestea pot fi previzibile prin avertizările corespunzătoare codurilor transmise de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „General Magheru” al Județului Vâlcea.

Este necesară evacuarea în baza ordinului șefului Centrului de Conducere și Coordonare a Evacuării, transmis prin mijloace fir și radio Comitetelor locale pentru Situații de Urgență.

C.L.S.U Malaia emite în baza ordinului primit, decizia de evacuare.

Pentru transmiterea acestuia se folosesc telefoane fixe și mobile de la nivelul localității. Evacuarea se execută pe urgențe, avându-se în vedere și posibilitatea autoevacuării. Prima Urgență intră populația și salariații din zonele de risc cu pericol iminent, iar în urgența a II – a animalele, bunurile materiale, valorile culturale de patrimoniu și arhivistice.

A2) Furtuni, tornade, secetă, îngheț, etc.

Furtunile pot afecta:

- 420 gospodării;
- rețelele electrice;
- căile de acces;
- instituțiile aflate în subordine.

În caz de secetă pot fi afectate:

- 1150 locuitori;
- **bovine: 416 capete;**
- **ovine: 2463 capete;**
- **caprine: 322 capete;**
- **cabaline: 12 capete;**
- **iepure de casă: - capete;**
- **păsări: 1600 capete;**
- **familii de albine;**
- **porci : 130 capete ;**
- teren agricol(arabil, pasuni,fanete ,livezi) : 8 679 ha.
- Teren neagricol (paduri, ape, drumuri,curti constructii,teren neproductiv) 30 643 ha

b) Incendii de pădure

Pot afecta 34.900 ha, pe timp de secetă, în perioada anotimpurilor primăvară, vară, toamnă, pe timpul igienizării terenurilor limitrofe, de către localnici.

c) Avalanșe

În cazul ninsorilor abundente se formează avalanșe punând în pericol circulația pe DN 7A Brezoi – Voineasa, la intrarea în satul Saliste, în zona lacului Bradisor,Latorita si zona Rogoz.

d) Fenomene distructive de origine geologică

d1) Cutremure

SITUAȚIA CU SATELE CE POT FI AFECTATE DE CUTREMURE

Nr. crt.	Satul	Populația	Obs
1	Malaia	920	
2	Saliste	270	
3	Ciunget	560	
4	Total	1750	
6			

d2) Alunecări de teren

Nr. crt.	Satul	Populația	Gospodarii numar
1	Malaia	2	2
2	Saliste-Bradisor		-
3	Ciunget	2	2

4	Total	4	4

Secțiunea a 2 – a. Analiza riscurilor tehnologice.

Riscurile tehnologice – accidente, avarii, explozii și incendii.

a) Industriale

-

b) De transport și depozitare produse periculoase.

B1) Transport rutier.

Pot fi afectate drumurile (DN 7A Brezoi – Voineasa si DJ 701D, Gura Latoritei Ciunget)

b2) transport feroviar.

-

b3) Transport fluvial și maritim.

-

b4) Transport aerian.

-

b5) Transport prin rețele magistrale.

-

c) Nucleare

-

d) Poluare ape

Exista pericolul de poluare a lacului de acumulare Bradisor din care este alimentat cu apa mun. Rm Valcea.

e) Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări.

f) Eșecul Utilităților publice

Exista posibilitatea intreruperii energiei electrice , a telefoniei si alimentarii cu apa potabila in cazul unor fenomene meteorologice precum alunecari de teren , inundatii , furtuni .

g) Căderi de obiecte din atmosferă sau cosmos.

-

h) Muniție neexplodată.

-

Secțiunea a 3 – a. Analiza riscurilor biologice.

Secțiunea a 4 – a. Analiza riscurilor de incendiu.

Există posibilitatea izbucnirii incendiilor la vegetație uscată, la fondul forestier și la gospodăriile populației.

Secțiunea a 5 – a. Analiza riscurilor sociale.

Se organizează anual la sfarsitul primei saptamani a lunii septembrie „ Hora Satului” bălci, prilej cu, care se montează instalații de agrement și distracție, pe stadionul Malaia .

Secțiunea a 6 – a. Analiza riscurilor altor tipuri de riscuri.

-

Secțiunea a 7 – a. Zone cu risc crescut.

3.7.1. Zonele cu risc crescut.

a) Zonele de activitate dezvoltate de-a lungul căilor de comunicații.

-

b) Clădirile publice, fie datorită numărului de persoane, fie datorită vulnerabilității lor, așa cum sunt teatrele, hotelurile, spitalele, școlile, centrele comerciale.

Denumirea	Domeniul de activitate	Riscuri specifice
Scoala cu clasele I-VIII Malaia	Învățământ gimnazial	La cutremur/Inundatii
Scoala cu clasele I-IV Ciunget	Învățământ gimnazial	La cutremur
Gradinita Malaia	Invatamant prescolar	La cutremur
Gradinita Saliste	Ivatamant Prescolar	La cutremur/Inundatii

Biblioteca Comunală	Cultură	La cutremur
CMI Malaia	Ocrotirea sănătății	La cutremur
Camin Cultural Malaia	Cultura	La Cutremur
Camin Cultural Ciunget	Cultura	La cutremur
Camin Cultural Saliste	Cultura	La Cutremur / Inundatii

c) **Instalațiile tehnologice.-**

d) **Alte elemente (zone inundabile, zone predispușe alunecărilor – prăbușirilor de teren ș. a.)**

Nr. crt.	Satul	Populația	Paraul
1	Malaia	870	Baraj Malaia, Raul Lotru, Valea Satului, Valea Grotului, Valea Bucuresei, Izvor
2	Saliste	270	Raul Lotru, Paraul Sasa, Paraul Popii, Baraj Bradisor
3	Ciunget	380	Repedea, Rudareasa, Latorita, barajele Petrimanu, Galbenu
4			
6			

3.7.2. Clasificarea zonelor de risc.

a) **Zone de risc urbane.**

b) **Zone de risc periurbane.**

c) **Zone de risc rurale.**

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepțiua desfășurării acțiunilor de protecție – intervenție.

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite, identificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea/transmiterea acesteia la structurile proprii și celor de cooperare.

Trecerea la desfășurarea acțiunilor de protecție – intrvenție se face la ordin.

Comitetul Local pentru Situații de Urgență, respectiv instituțiile și operatorii economicii emit **decizii de protecție – intervenție**

În funcție de situație, decizia de evacuare se poate transmite prin telefon/fax, corespondență specială sau curieri.

La primirea ordinului de evacuare (transmis de C.J.S.U. Vâlcea) se verifică autenticitatea și după confirmare se analizează situația generală și cea din zona de responsabilitate, se stabilesc măsurile de primă urgență și se transmit dispoziții preliminare, trecându-se de îndată la elaborarea deciziei de evacuare.

Pentru executarea acțiunilor de evacuare se realizează **dispozitivul de evacuare**, format din:

- posturi de observare și posturi de înștiințare și alarmare;
- puncte de adunare a populației și de depozitare a bunurilor care se evacuează;
- puncte de îmbarcare și puncte de debarcare;
- puncte de primire/repartiție a populației și a bunurilor evacuate.

Pentru o conducere unitară a acțiunilor de evacuare **centrul de conducere și coordonare a evacuării** își desfășoară activitatea în sediul primăriei.

Punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție se stabilesc din timp de normalitate de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție trebuie să fie situate în apropierea căilor de acces, să poată fi identificate și recunoscute, să asigure posibilități pentru protecția populației și bunurilor materiale, să asigure condiții de desfășurare a activităților.

Pentru instituțiile publice și operatorii economici punctele de adunare se organizează, de regulă, la sediu acestora, iar pentru populație, în localul Caminului Cultural Malaia , Caminului Cultural Saliste si Scoala cu clasele I-IV Ciunget.

Principalele date privind executarea acțiunilor de evacuare se înscriu în „Jurnalul acțiunilor de evacuare, primire/repartiție”, întocmit din timp de normalitate și ținut la Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Comitetul local pentru situații de urgență raportează ierarhic despre începerea și executarea acțiunilor de evacuare la Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, iar acesta, la rândul său la Comitetul Național pentru Situații de Urgență, printr-un „Raport-sinteză”. Stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaților din zonele afectate se realizează în termen de **2 (două) ore** de la primirea ordinului/deciziei de evacuare.

Punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție se încadrează cu personal, astfel:

- șef punct;
- înlocuitor șef punct;
- grupă pentru constituirea eșaloanelor/indicativelor de evacuare, evidența populației și a bunurilor care se evacuează;
- personal pentru îndrumarea și fluidizarea circulației;
- grupă medicală;
- personal pentru ordine și siguranță publică;
- grupă logistică.

Șeful punctului se subordonează șefului centrului de conducere și coordonare a evacuării.

Activitățile ce se desfășoară de către personalul încadrat în punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție sunt prevăzute în conținutul „Carnetului cu activitățile care se desfășoară în cadrul punctului de adunare/îmbarcare/debarcare și primire-repartiție”.

Atribuțiile grupelor de constituire, medicale, logistice și a personalului pentru asigurarea ordinii și siguranței publice și îndrumării și fluidizării circulației sunt prezentate.

Sinopticul activităților desfășurate de Centrul de Conducere și Coordonare a Evacuării, pe tipuri de riscuri, este prezentat în anexa nr. 6.

ASIGURAREA ACȚIUNILOR DE PROTECȚIE – INTERVENȚIE .

Măsurile de **asigurare a acțiunilor de protecție – intervenție** se stabilesc din timp de normalitate și se actualizează ori de câte ori apar modificări, precum și la primirea ordinului de evacuare.

Măsurile de asigurare vizează:

- cercetarea;
- ordinea și siguranța;
- asigurarea psihologică.

Cercetarea se execută în scopul procurării și valorificării informațiilor necesare executării în siguranță și în mod organizat a acțiunilor de evacuare.

Timpul de aducere în stare de funcționare a sistemului de cercetare-observare la comună este de 2-3 ore. Pentru instituții și operatori economici de pe teritoriul comunei acesta este de 30-60 minute;

Cercetarea trebuie să asigure informații privind:

- evoluția situației de urgență și consecințele acesteia asupra populației și bunurilor materiale;
- starea căilor de comunicație și a mijloacelor de transport;
- caracteristicile localităților și ale zonelor în care se execută evacuarea și posibilitățile de cazare, hrănire, adăpostire și asigurare medicală;
- posibilitățile de continuare a procesului de învățământ și a funcționării instituțiilor;
- condițiile geoclimatice la zi și cele prognozate;
- situația contaminării nucleare, chimice, biologice și starea sanitar-epidemiologică.

Toate datele colectate se centralizează la nivelul centrului de conducere și coordonare a evacuării al comunei.

Măsurile de **ordine și siguranță publică**, paza bunurilor, evidența populației și fluidizarea circulației pe timpul evacuării se realizează prin intermediul Postului de Poliție în scopul prevenirii accidentelor pe timpul acțiunilor de evacuare și păstrării în permanență a controlului asupra existenței și integrității aparaturii și tehnicii pe timpul intervenției. În aceste activități pot fi implicate și efective ale poliției comunitare, cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

Grupele constituite stabilesc reguli de acces și de comportare în punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție.

Personalul Postului de Poliție are o evidență strictă a angajaților și populației în/din raionul care se evacuează.

Controlul și îndrumarea circulației coloanelor de apacita se realizează cu echipaje și personal din cadrul poliției.

ASIGURAREA LOGISTICĂ A ACȚIUNILOR DE EVACUARE

Logistica acțiunilor de evacuare reprezintă ansamblul de măsuri realizate în scopul asigurării condițiilor materiale și umane necesare pregătirii și executării acțiunilor de evacuare.

Logistica acțiunilor de evacuare cuprinde asigurarea fondurilor, mijloacelor de transport, bunurilor de consum și serviciilor necesare în cantitățile și în locurile prevăzute în planurile de evacuare.

Principalele elemente ale logisticii acțiunilor de evacuare sunt:

- aprovizionarea cu produse alimentare, farmaceutice și industriale de strictă necesitate;
- asigurarea mijloacelor de transport și efectuarea transporturilor;
- asigurarea medicală și sanitar-veterinară;
- cazarea evacuaților, depozitarea bunurilor și adăpostirea animalelor;
- asigurarea financiară.

Planificarea, gestionarea și coordonarea resurselor umane, materiale, financiare sau de altă natură a acțiunilor de evacuare în situații de urgență se realizează de comitetul local pentru situații de urgență, pe baza planurilor întocmite pe timp de normalitate.

Logistica evacuării în situații de urgență se asigură de Consiliul Local pentru populație și angajații proprii și instituții și operatori economici – pentru personalul propriu.

La solicitarea primăriei, asigurarea logistică se poate face și de firme de stat sau private, pe bază de convenții de prestări de servicii încheiate din timp.

Sursele de aprovizionare sunt: economia națională, rezervele de stat, rezervele de mobilizare și ajutoarele umanitare, precum și cu bunuri și servicii rechiziționate în condițiile legii.

Aprovizionarea cu produse alimentare și industriale de strictă necesitate se realizează de către comitetul local pentru situații de urgență, în sistem raționalizat, astfel:

- în primele 72 de ore – prin rețeaua comercială locală;
- ulterior primelor 72 de ore, până la încetarea evacuării sau a situației de urgență, de la Administrația Națională a Rezervelor de Stat – pe bază de cereri;

Asigurarea cu produse alimentare și apacitate a populației evacuate se asigură contracost, pentru 3-4 zile, funcție de distanța de evacuare.

Autovehiculele, carburanții și bunurile materiale necesare acțiunilor de evacuare se asigură de către comitetul și celulele pentru situații de urgență de la localități, instituții și operatori economici.

Mijloacele de transport repartizate pentru evacuare vor avea plinul cu carburanți asigurat de societățile comerciale cu care s-au încheiat contracte sau convenții de prestări de servicii.

Fondurile financiare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de evacuare la nivelul localității se asigură, din bugetul de stat și bugetele locale, precum și din alte fonduri legal constituite din timp de normalitate.

Fondurile financiare necesare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de evacuare la instituții și operatori economici de pe teritoriul localității se asigură din bugetele proprii și din alte fonduri legal constituite.

Comitetul local pentru situații de urgență va lua măsuri de asigurare a materialelor necesare desfășurării acțiunilor inițiale pentru intervenție și evacuare în situații de urgență, precum și de identificare și evidență a unor astfel de mijloace pe plan local.

ASIGURAREA MEDICALĂ ȘI SANITAR-VETERINARĂ A EVACUĂRII

Asigurarea medicală și sanitar-veterinară cuprinde totalitatea măsurilor și acțiunilor care se întreprind în scopul păstrării sănătății populației și animalelor care se evacuează, prevenirii apariției bolilor și epidemiilor/epizootiilor, acordării ajutorului medical de urgență și asistenței medicale/veterinare în caz de îmbolnăvire sau de accident.

Asistența medicală pe timpul evacuării, precum și în zonele în care se execută evacuarea se asigură de Cabinetele medicale individuale, prin Filiala de Cruce Roșie Vâlcea și de alte servicii de specialitate.

Constituirea grupelor medicale se face în termen de 2-3 ore.

Spitalizarea pe timpul executării evacuării se va asigura în unitățile sanitare de pe raza localității sau cele din județul Vâlcea, precum și prin crearea de noi apacitate de spitalizare (cămine, internate, săli de sport etc.).

EXECUTAREA EVACUĂRII PE TIPURI DE RISC SPECIFICE COMUNEI MALAIA, JUDEȚUL VALCEA

Inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale

La nivelul localității inundațiile pot fi provocate de fenomenele meteorologice periculoase: ploi abundente, scurgeri de pe versanți, dezghețuri.

Evacuarea se execută în baza ordinului Șefului Centrului de Conducere și Coordonare a Evacuării,

transmis prin mijloace fir și radio comitetelor locale pentru situații de urgență.

Comitetul local pentru situații de urgență al localității emite, în baza ordinului primit, decizia de evacuare. Pentru transmiterea acesteia se folosesc telefoane fixe și mobile de la nivelul localității.

Evacuarea se execută pe urgențe, avându-se în vedere și posibilitatea **autoevacuării**.

În prima urgență intră populația și salariații din zonele de risc cu pericol iminent, iar în urgența a doua animalele, bunurile materiale, valorile culturale, de patrimoniu și arhivistice.

În zonele în care se execută evacuarea se realizează **dispozitive de evacuare**, conform prevederilor prezentului plan.

Pentru o conducere unitară a acțiunilor de evacuare centrul de conducere și coordonare a evacuării își desfășoară activitatea în sediul primăriei localității Malaia

Punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție se stabilesc de către comitetul local pentru situații de urgență și se mediatizează prin afișe din timp de normalitate.

Punctul(le) de adunare este în satul Malaia (platou camin cultural)

Punctul(le) de îmbarcare este în satul Malaia (platou camin cultural)

Punctul(le) de debarcare este în satul Ciunget (platou complex comercial)

Punctul(le) de și primire-repartiție este în satul Ciunget

Principalele date privind executarea acțiunilor de evacuare se înscriu în „Jurnalul acțiunilor de evacuare, primire/repartiție”, întocmit din timp de normalitate și ținut la centrul operativ cu activitate temporară al comitetului local pentru situații de urgență.

Comitetul local pentru situații de urgență raportează ierarhic despre începerea și executarea acțiunilor de evacuare la Comitetul Județean pentru Situații de Urgență printr-un „Raport-sinteză”.

Punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție se încadrează cu personal, conform prevederilor prezentului plan.

Seisme, alunecări și prăbușiri de teren

Comuna Malaia nu este zona supusa fenomenelor de alunecari si prabusiri de teren.

Evacuarea se execută pe urgențe, avându-se în vedere și posibilitatea **autoevacuării**.

În prima urgență intră populația și salariații din zonele de risc cu pericol iminent, iar în urgența a doua animalele, bunurile materiale, valorile culturale, de patrimoniu și arhivistice.

Itinerariile de deplasare și mijloacele de transport pentru asigurarea acțiunilor de evacuare se stabilesc prin planurile de evacuare proprii ale comitetelor locale pentru situații de urgență și se actualizează funcție de distrugerile produse de situația de urgență asupra căilor de comunicații. La evacuare se folosesc și mijloace de transport ale populației.

În zonele în/din care se execută evacuarea se realizează **dispozitive de evacuare**, conform prevederilor prezentului plan.

Pentru o conducere unitară a acțiunilor de evacuare centrul de conducere și coordonare a evacuării Barbătești în caz de seism/alunecare de teren își desfășoară activitatea în sediul primăriei localității Malaia

Punctele de adunare, îmbarcare, debarcare și primire-repartiție se stabilesc din timp de normalitate de către comitetul local pentru situații de urgență.

Punctul(le) de adunare este în satul Malaia (platou camin cultural)

Punctul(le) de îmbarcare este în satul Malaia (platou Camin Cultural)

Punctul(le) de debarcare este în satul Ciunget (platou complex comercial).

Punctul(le) de și primire-repartiție este în satul Ciunget.

Secțiunea a 2 – a. Etapele de realizare a acțiunilor.

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea unităților și a subunităților pentru intervenție;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) deplasarea la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i) manevra de forțe;
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- l) regrouparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;

- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- o) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) informarea inspectorului general/inspectorului-șef/comandantului și a eșalonului superior.

Secțiunea a 3 – a. Fazele de urgență a acțiunilor.

În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervențiile serviciilor profesionale pentru situații de urgență sunt organizate astfel:

- a) urgența I – asigurată de garda/gărzile de intervenție a/ale subunității în raionul (obiectivul) afectat;
- b) urgența a II-a – asigurată de către subunitățile inspectoratului județean;
- c) urgența a III-a – asigurată de către două sau mai multe unități limitrofe;
- d) urgența a IV-a – asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată

Secțiunea a 4 – a. Acțiunile de protecție –intervenție.

Forțele de intervenție specializate acționează conform domeniului lor de competență, pentru:

- a)** salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b)** acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;
- c)** aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d)** dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e)** diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;
- f)** limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

Secțiunea a 5 – a. Instruirea

Pregătirea forțelor profesionale de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratele pentru situații de urgență județean și aprobate de comitetul județen. Pregătirea forțelor specializate voluntare de intervenție se realizează în cadrul ONG-urilor cu scop similar.

Primarul și conducerea tehnico-administrativă a instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație, a modalităților de acțiune conform planurilor de analiză și acoperire a riscurilor aprobate.

Secțiunea a 6 – a. Realizarea circuitului informațional – decizional și de cooperare.

Sistemul informațional-decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

Informarea secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor ierarhic superioare asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, conducerea comitetului județen pentru situații de urgență și cele ale unităților social-economice amplasate în zone de risc, au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

CAPITOLUL V

RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE.

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, amploarea și efectele posibile ale acestora se vor stabili tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- inspecția de prevenire de I.S.U.J.Vâlcea;
- subunități de intervenție pentru stingerea incendiilor, din cadrul S.V.S.U.;
- formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare, prin cei 2 (doi) medici – medicină generală și 3 (trei) cadre medii;
- formațiuni de protecție civilă (echipe evacuare, echipa domeniu sanitar), cele componente S.V.S.U.;

- grupe de sprijin.

(2) Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale și inspecții de prevenire, desfășurate de către S.V.S.U. Malaia;
- avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă – I.S.U.J. Vâlcea;
- acordul C.L.S.U. Malaia;
- asistența tehnică de specialitate, I.S.U.J. Vâlcea;
- informarea preventivă, prin inspecția de prevenire a I.S.U.J. Vâlcea;
- pregătirea populației, convocări de pregătire desfășurate de membrii S.V.S.U. Malaia;
- constatarea și sancționarea încălcărilor la prevederile legale, prin C.L.S.U. Malaia;
- alte forme.

CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Logistica acțiunilor de evacuare reprezintă ansamblul de măsuri realizate în scopul asigurării condițiilor materiale și umane necesare pregătirii și executării acțiunilor de evacuare.

Logistica acțiunilor de evacuare cuprinde asigurarea fondurilor, mijloacelor de transport, bunurilor de consum și serviciilor necesare în cantitățile și în locurile prevăzute în planul de evacuare.

Principalele elemente ale logisticii acțiunilor de evacuare sunt:

- aprovizionarea cu produse alimentare, farmaceutice și industriale de strictă necesitate;
- asigurarea mijloacelor de transport și efectuarea transporturilor;
- asigurarea medicală și sanitar-veterinară;
- cazarea evacuaților, depozitarea bunurilor și adăpostirea animalelor;
- asigurarea financiară.

Planificarea, gestionarea și coordonarea resurselor umane, materiale, financiare sau de altă natură a acțiunilor de evacuare în situații de urgență se realizează de comitetul local pentru situații de urgență, pe baza planurilor întocmite pe timp de normalitate.

Logistica evacuării în situații de urgență se asigură de Consiliul Local pentru populație și angajații proprii și instituții și operatori economici – pentru personalul propriu.

La solicitarea primăriei, asigurarea logistică se poate face și de firme de stat sau private, pe bază de convenții de prestări de servicii încheiate din timp.

Sursele de aprovizionare sunt: economia națională, rezervele de stat, rezervele de mobilizare și ajutoarele umanitare, precum și cu bunuri și servicii rechiziționate în condițiile legii.

Aprovizionarea cu produse alimentare și industriale de strictă necesitate se realizează de către comitetul local pentru situații de urgență, în sistem raționalizat, astfel:

- în primele 72 de ore – prin rețeaua comercială locală;
- ulterior primelor 72 de ore, până la încetarea evacuării sau a situației de urgență, de la Administrația Națională a Rezervelor de Stat – pe bază de cereri;

Asigurarea cu produse alimentare și industriale a populației evacuate se asigură contracost, pentru 3-4 zile, funcție de distanța de evacuare.

Autovehiculele, carburanții și bunurile materiale necesare acțiunilor de evacuare se asigură de către comitetul pentru situații de urgență de la localitate, instituții și operatori economici.

Mijloacele de transport repartizate pentru evacuare vor avea plinul cu carburanți asigurat de societățile comerciale cu care s-au încheiat contracte sau convenții de prestări de servicii.

Fondurile financiare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de evacuare la nivelul localității se asigură, din bugetul de stat și bugetele locale, precum și din alte fonduri legal constituite din timp de normalitate.

Fondurile financiare necesare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de evacuare la instituții și operatori economici de pe teritoriul localității se asigură din bugetele proprii și din alte fonduri legal constituite.

Comitetul local pentru situații de urgență va lua măsuri de asigurare a materialelor necesare desfășurării acțiunilor inițiale pentru intervenție și evacuare în situații de urgență, precum și de identificare și evidență a unor astfel de mijloace pe plan local

ANEXE

Anexa 1. Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în comuna Malaia, județul Valcea;

Anexa 2 – Atributiile autoritatilor si responsabililor cuprinsi in PAAR Malaia;

Anexa 3-Componenta nominala a structurilor cu atributii in gestionarea situatiilor de urgenta;

Anexa 4-Riscuri potetiale in localitati vecine care pot afecta zona de competenta;

Anexa 5- Harti de risc;

Anexa 6- Masuri corespunzatoare de evitare a manifestarii riscurilor ,de reducere a frecventei de producere ori de limitare a consecintelor acestora, pe tipuri de risc;

Anexa -7 – Sisteme existente de prevenire / avertizare a atingerii unor valori critice si de alarmare a populatiei in cazul evacuarii;

Anexa 8-Tabel cu obiectivele ce pot fi afectate de producerea unor situatii de urgenta;

Anexa nr. 9- Planuri si proceduri de intevenție;

Anexa 10 – Schema fluxului informational decizional;

Anexa 11 – Tabel cu locuri de evacuare in caz de urgenta;

Anexa 12 – Planificarea exercitiilor / aplicatiilor .

Anexa nr. 1

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilități
în analiza și acoperirea riscurilor în județul Vâlcea /localitatea Maiaia**

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană de contact	Atribuții în PAAR, conform fișei nr.
1	Primarie	Str.Podul Sipotului tel/fax 0250866899; 0250866870	Dinculescu Gheorghe Primar tel 0756042106	Fișa nr.1
			Plavitu Petrica Viceprimar: tel/: 0749482707	Fisa nr. 2
			Predoi Elena Sef SVSU Mobil : 0744544896	Fisa nr. 3
2	Politie	Comuna Malaia Str Principala	Vatafu Dan Tel/Fax: 0250866811	Fisa nr. 4
3	CMI	CMI Malaia Str Sipotului	Teodosescu Lucian Tel 0250866038	Fișa nr.5
4	Scoala cu clasele I-VIII	Str Principala	Plesanu Claudia 0745314025	Fisa nr. 6

NOTĂ: Autoritățile și factorii cu responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială sunt, după caz:

- autoritățile publice locale (primar, consilii locale/consilii județene, servicii publice deconcentrate/descentralizate);
- stații (puncte) de măsurători a parametrilor meteorologici, seismici, hidrografici, de mediu etc.
- institute de cercetări științifice;
- organizații nonguvernamentale (Crucea Roșie, SALVAMONT, etc)

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

AUTORITATEA: PRIMARIA COMUNEI MALAIA		Fișa nr.1
P R I M A R		
I. – GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-urmărește parametrii meteo,seismici,de mediu, hidrografici la nivelul localității în mod permanent; - informatiile sunt transmise catre ISU Valcea si C.J.S.U Valcea	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de activitate;	- controlează operatorii economici, școlile,grădinițele de pe raza comunei Barbatesti cu privire la modul de respectare a normelor de prevenire și stingere a incendiilor, informînd CLSU periodic; - identifica, in domeniul social-economic, posibile riscuri; -informeaza institutiile ierarhic superioare primariei si celor cu competente in domeniul situatiilor de urgenta.	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- prevenirea si stingerea incendiilor, alunecari de teren, cutremure, inundatii; - anual, cu prilejul adunarilor generale pe sate.	
d.-exerciții și aplicații;	Bilunar	
II. – RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Aparatura de masura si control specifica statiilor de monitorizare a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, aparatura portabila de comunicare, mijloace de transport pe teren.	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Mijloace de transport, aparatura electronica portabila – laptop	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Materiale informative,rapoarte, afișe, pliante	
d.-exerciții și aplicații;	materiale/echipamente necesare (cele prevazute de legislatia in vigoare a face parte din dotarea SVSU pentru a putea executa exercitii, aplicatii si interventii corespunzatoare cu maximum de operativitate loc de desfasurare: local	
III. – INTERVENȚIE		
a.-alarmare	Convocare CLSU si SVSU Alarmarea se face cu: sirena electrica, clopote biserici, telefonie fixa si mobila, personal angajat, telefoane si masini proprietate personala timp de intrare in actiune: 15 min	

b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	Dispune mobilizarea echipelor specializate din cadrul SVSU Malaia timp de intrare in actiune: 15 min
c.-asistență medicală	Convoaca in regim de urgenta medicii CMI de pe raza comunei Malaia
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Mobilizarea resurselor umane si materiale la nivel local pentru indepartarea manifestarii pericolului produs
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Avertizare, eventual evacuare, în functie de marimea si iminenta pericolului

AUTORITATEA: PRIMARIA COMUNEI Malaia – <u>VICEPRIMAR</u>		Fișa nr.2
I. – GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- urmareste parametrii meteo, seismici, de mediu, hidrografici la nivelul localitatii, in mod permanent; -informatiile sunt transmise catre primar	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Controale periodice operatori economici,scoli, etc -rezultatele controalelor sunt aduse la cunostinta primarului si CLSU in cadrul sedintelor trimestriale Statia hidrometrica Malaia	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-prevenirea si stingerea incendiilor -alunecari de teren -cutremure	
d.-exerciții și aplicații;	-viceprimar - sef formatie interventie in cadrul SVSU –participa la exercitii si aplicatii conform planificarilor	
II. – RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Aparatura de masura si control specifica statiilor de monitorizare a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, aparatura portabila de comunicare mijloace de transport pe teren	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Mijloace de transport ,aparatura electronica portabila – laptop	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative ,pliante	
d.-exerciții și aplicații;	materiale/echipamente necesare=cele prevazute de legislatia in vigoare a face parte din dotarea SVSU pentru a putea executa exercitii , aplicatii si interventii corespunzatoare cu maximul de operativitate	
III. – INTERVENȚIE		

a.-alarmare	Se subordoneaza ordinelor si dispozitiilor primarului Alarmarea se face cu :sirena electrica Clopote biserici,telefonie fixa si mobila ,personal angajat – telefoane si masini proprietate personala
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	-sef formatie interventie Coordoneaza activitatea echipelor specializate din cadrul SVSU Malaia -timp de intrare in actiune =15 min
c.-asistență medicală	-
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participa alaturi de resursele umane la indepartarea manifestarii pericolului produs -timp de intrare in actiune =15 min
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Avertizare, eventual evacuare, in functie de marimea si iminenta pericolului -timp de intrare in actiune =15 min

AUTORITATEA: PRIMARIA COMUNEI MALAIA Sef SVSU		Fișa nr.3
I. – GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- urmareste parametrii meteo, seismici, de mediu, hidrografici la nivelul localitatii, in mod permanent; -informatiile sunt transmise catre primar	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Controale periodice operatori economici,scoli, gospodariile populatiei -rezultatele controalelor sunt aduse la cunostinta primarului si CLSU in cadrul sedintelor trimestriale	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-prevenirea si stingerea incendiilor -alunecari de teren -cutremure	
d.-exerciții și aplicații;	-sef SVSU coordoneaza exercitiile si aplicatiile conform planificarilor	
II. – RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Aparatura de masura si control specifica statiilor de monitorizare a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, aparatura portabila de comunicare mijloace de transport pe teren	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Mijloace de transport ,aparatura electronica portabila – laptop	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-materiale informative ,pliante	
d.-exerciții și aplicații;	materiale/echipamente necesare=cele prevazute de legislatia in vigoare a face parte din dotarea SVSU	

	pentru a putea executa exercitii , aplicatii si interventii corespunzatoare cu maximum de operativitate
III. – INTERVENȚIE	
a.-alarmare	Se subordoneaza ordinelor si dispozitiilor primarului Alarmarea se face cu :sirena electrica Clopote biserici,telefonie fixa si mobila ,personal angajat – telefoane si masini proprietate personala
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- sef SVSU Coordoneaza activitatea SVSU MALAIA -timp de intrare in actiune =15 min
c.-asistență medicală	-
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participa alaturi de resursele umane la indepartarea manifestarii pericolului produs -timp de intrare in actiune =15 min
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Avertizare, eventual evacuare, în functie de marimea si iminenta pericolului -timp de intrare in actiune =15 min

AUTORITATEA: POLITIA COMUNEI MALAIA- SEF POST POLITIE		Fișa nr.4
I. – GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- urmareste parametrii meteo, seismici, de mediu, hidrografici la nivelul localitatii, in mod permanent; -informatiile sunt transmise catre primar	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Controale periodice asupra starii drumurilor si podurilor; -rezultatele controalelor sut aduse la cunostinta primarului si CLSU in cadrul sedintelor trimestriale	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-prevenirea si stingerea incendiilor -alunecari de teren -cutremure -sustrageri in timpul manifestarii unui pericol	
d.-exerciții și aplicații;	-seful de post este membru CLSU si participa la exercitiile si aplicatiile membrilor SVSU, conform planificarilor	
II. – RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-aparatura portabila de comunicare -mijloace de transport pe teren	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Mijloace de transport ,aparatura electronica portabila – laptop	

c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-mmateriale informative ,pliante
d.-exerciții și aplicații;	materiale/echipamente necesare=cele prevazute de legislatia in vigoare a face parte din dotarea SVSU pentru a putea executa exercitii , aplicatii si interventii corespunzatoare cu maximum de operativitate
III. – INTERVENȚIE	
a.-alarmare	Se subordoneaza ordinelor si dispozitiilor primarului Alarmarea se face cu :sirena electrica Clopote biserici,telefonie fixa si mobila ,personal angajat – telefoane si masini proprietate personala
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- membru CLSU - participa, alaturi de echipele specializate din cadrul SVSU, la activitatile de cautare, salvare -timp de intrare in actiune =15 min
c.-asistență medicală	-
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participa alaturi de resursele umane la indepartarea manifestarii pericolului produs -timp de intrare in actiune =15 min
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Avertizare, eventual evacuare, în functie de marimea si iminenta pericolului -timp de intrare in actiune =15 min

AUTORITATEA: C.M.I.- <u>MEDIC CMI</u>	Fișa nr.5
I. – GESTIONAREA RISCURILOR	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- mentine legatura cu primaria Malaia Tine evidenta cetatenilor grav bolnavi fara posibilitati de autodeplasare pentru a fi evacuati primii in functie de pericolul iminent -informatiile sunt transmise catre CLSU
b-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de activitate	-controleaza operatorii economici,scoli, etc; -,in domeniul sanatatii, in scopul prevenirii si combaterii epidemilor ; -informeaza institutiile ierarhic superioare , primaria si cele cu competente in domeniul situatiilor de urgenta
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-in domeniul sanatatii -masuri privind prevenirea si combaterea unor boli,epidemii,etc
d.-exerciții și aplicații;	Bilunar

II. – RESURSE NECESARE	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	aparatura portabila de comunicare, mijloace de transport pe teren,aparatura electronica –PC, pentru evidenta informatizata
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Mijloace de transport ,aparatura electronica portabila – laptop
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-materiale informative ,pliante
d.-exerciții și aplicații;	materiale/echipamente necesare = cele prevazute de legislatia in vigoare a face parte din dotarea CMI si a truselor de prim ajutor pentru a putea executa exercitii , aplicatii si interventii corespunzatoare cu maximum de operativitate loc de desfasurare =local
III. – INTERVENȚIE	
a.-alarmare	Se subordoneaza ordinelor presedintelui CLSU MALAIA Alarmarea se face cu :sirena electrica Clopote biserici,telefonie fixa si mobila ,personal angajat –telefoane si masini proprietate personala -timp de intrare in actiune =15 min
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	Insoteste echipele specializate din cadrul SVSU MALAIA -timp de intrare in actiune =15 min
c.-asistență medicală	Se prezinta in regim de urgenta la sediul CLSU respectiv Primaria comunei MALAIA -timp de intrare in actiune 15 min
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Acorda prim ajutor si dirijeaza expedierea catre unitatile medicale pentru tratament si interventii de specialitate
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Avertizare ,campanii de vaccinare ,dezinfectii, dezinsectii,izolare zona,eventual evacuare in functie de marimea si iminenta pericolului

Riscuri potentiale in localitati / judete vecine care pot afecta zona de competenta a unitatii administrativ – teritoriale:

- posibil risc: incendiu de padure la zona de confluenta cu localitatea vecina, comuna Voineasa, in punctele „Podul Ursului si Rudareasa”

Întocmit

Președintele Comitetui Local Pentru Situații de Urgență

Primar, Dinculescu Gheorghe

Harti de risc

Malaia la 31.03.2022

Președinte de ședință,
Ioil Gheorghe-Cătălin

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general comunei Malaia
Lazea Maria