



ROMÂNIA
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI MALAIA
JUDEȚUL VÂLCEA
Loc.Malaia ; str. Podul Șipotului ; nr. 109 ;
Tel./Fax 0250/866899
Cod postal 247335
E-mail primariamalaia@yahoo.com

HOTĂRÂREA NR. 27

Privind: aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor
împotriva poluării cu nitriți proveniți din surse agricole al comunei
Malaia, județul Vâlcea

Consiliul Local al comunei Malaia, județul Valcea, întrunit în ședința ordinară din data de 30.08.2013, la care participă un număr de 11 consilieri din totalul de 11 consilieri în funcție ;

Văzând că prin votul majorității d-l consilier Păunescu Dumitru Octavian a fost ales președinte de ședință pe termen de trei luni, în ședința din luna iunie 2013.

Luând în dezbateră proiectul de hotărâre, expunerea de motive a primarului comunei Malaia și raportul de specialitate, întocmit de compartimentul registru-agricol din cadrul Primăriei comunei Malaia, prin care se propune aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitriți proveniți din surse agricole al comunei Malaia, județul Vâlcea, înregistrat sub nr. 3590/31.07.2013;

Văzând Decizia nr. 221.983/G.C./12.06.2013 a Comisiei pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitriți proveniți din surse agricole din cadrul Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice, prin care se aprobă Programul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitriți din surse agricole și adresa Direcției pentru Agricultură Vâlcea nr. 1963/02.07.2013 privind implementarea Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitriți din surse agricole;

Având în vedere raportul de avizare al comisiilor de specialitate reunite din cadrul Consiliului local Malaia, înregistrat sub nr. 3816/29.08.2013, prin care se propune admiterea proiectului de hotărâre și raportul de avizare a legalității proiectului de hotărâre întocmit de secretarul comunei Malaia cu nr. 3817 /29.08.2013 ;

Fiind îndeplinite procedurile prevăzute de Legea 52/2003 privind transparența decizională cu privire la aprobarea actelor cu caracter normativ .

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr.964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare și ale art.36, alin.4 lit.f) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art.45 alin.(1) și art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de 11 voturi “pentru”, adoptă următoarea:

HOTĂRÂRE :

Art.1. Se aprobă Planul de acțiuni pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitriți proveniți din surse agricole al comunei Malaia, județul Vâlcea, conform anexei nr.1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Primarul comunei Malaia, județul Vâlcea va asigura aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri, prin compartimentul registru agricol.

Art.3. Prezenta hotărâre va fi afișată la sediul Primăriei comunei Malaia, prin grija secretarului comunei și va fi comunicată:

- Instituției Prefectului-județul Vâlcea ;
- Domnului Primar ;
- Direcției pentru Agricultură Vâlcea.

Malaia 30.08.2013

Președinte de ședință,
Păunescu Dumitru Octavian

Contrasemnează,
Secretar,
Lazea Maria



ROMÂNIA
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI MALAIA
JUDEȚUL VÂLCEA
Loc.Malaia ; str. Podul Șipotului ; nr. 109 ;
Tel./Fax 0250/866899
Cod postal 247335
E-mail primariamalaia@yahoo.com

Anexa nr. 1 la H.C.L. nr.27/30.08.2013

PLAN DE ACȚIUNE PENTRU PROTECTIA APELOR ÎMPOTRIVA POLUĂRII CU NITRIȚI PROVENIȚI DIN SURSE AGRICOLE - COMUNA MALAIA, JUDEȚUL VÂLCEA

Art.1.(1) Aplicarea îngrășămintelor organice și al celor minerale se va face în zona vulnerabilă pe baza Planului de Management al Nutrienților elaborat în acord cu prevederile Codului de Bune Practici Agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitriți din surse agricole.

(2)Aplicarea îngrășămintelor organice și/sau minerale este interzisă în perioadele în care cerințele culturii agricole față de nutrienți sunt reduse, intervalul de timp în care temperatura medie a aerului este de sub 5° C sau când riscul de percolare /scurgere la suprafață este mare.

Art.2.(1)Perioadele de interdicție a aplicării îngrășământului organic solid:

-începutul perioadei de interdicție pentru terenul arabil și pășuni este data de 1 noiembrie, iar sfârșitul perioadei de interdicție este 15 martie.

(2)Perioadele de interdicție a aplicării îngrășămintelor minerale și a îngrășămintelor organice lichide :

-pe terenul arabil-culturi de toamnă este data de 1 noiembrie, iar sfârșitul perioadei de interdicție este data de 1 martie;

-pe terenul arabil-alte culturi este data de 1 octombrie, iar sfârșitul perioadei de interdicție este data de 15 martie;

-pe pășuni este data de 1 octombrie, iar sfârșitul perioadei de interdicție este data de 15 martie.

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității;

Proprietarul, administratorul exploatației.

Verifică: Primarul localității și aparatul de specialitate desemnat

Art.3.Dejecțiile animalelor din fermă (gunoiul de grajd) se depozitează temporar în spații special amenajate (platforme și bazine de colectare impermeabile).

Art.4. (1) Spațiile pentru stocarea gunoiului de grajd trebuie să aibă capacitatea de stocare a dejecțiilor pentru un interval de timp cu o lună mai mare decât perioada de interdicție și aplicarea îngrășămintelor organice pe teren.

(2) Capacitatea de stocare trebuie calculată în funcție de specia de animale și sistemul de creștere, având în vedere acoperirea unei perioade de stocare de 6,5 luni pentru dejecții fluide (amestec solide și lichide) și de 5,5 luni pentru dejecțiile solide.

(3) Depozitarea și procesarea gunoiului de grajd la nivelul localității Malaia se va face în platforme individuale. Depozitarea pentru fermele care nu necesită acord de mediu (a căror mărime este de până la 100 UVM) se va face în platforme individuale. Pentru fermele de peste 100 UVM depozitarea și procesarea gunoiului de grajd se face în conformitate cu cerințele acordului/avizului de mediu eliberat pentru ferma respectivă.

(4) Amplasarea și dimensionarea spațiilor de depozitare a gunoiului de grajd se va face cu respectarea următoarelor norme specifice:

a)nu se amplasează spații de depozitare a gunoiului de grajd în zone cu risc de inundație, în zone cu apă freatică la mică adâncime (mai puțin de 2 m), în apropierea pădurilor;

b)nu se amplasează platforme individuale pentru depozitarea gunoiului de grajd la o distanță mai mică de 50 m față de locuințe și surse de apă potabilă;

c)distanța față de cursurile de apă la care pot fi amplasate spații pentru depozitarea gunoiului de grajd trebuie să fie de minimum 100 m față de zona de protecție a cursului de apă definită prin Legea apelor nr.107/1996 , cu modificările și completările ulterioare;

d)dimensiunea platformelor pentru stocarea gunoiului de grajd se stabilește în funcție de cantitatea de gunoi;

e)gunoiul de grajd va fi depozitat pe o grosime de aproximativ 1,5-2 m, ceea ce înseamnă că pentru fiecare m³ de gunoi trebuie prevăzută o suprafață netă de 0,5-0,75m².

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității;

Proprietarul, administratorul exploatației.

Verifică: Primarul localității și aparatul de specialitate desemnat

Art.5. Depozitarea temporară a gunoiului de grajd în câmp trebuie apreciată ca o situație de excepție, trebuind respectate următoarele cerințe:

- a) gunoiul de grajd se va depozita numai pe terenul agricol pe care urmează să fie împrăștiat;
- b) cantitatea de gunoi depozitată nu poate depăși cantitatea maximă de gunoi de grajd ce poate fi aplicată pe suprafața de teren în cauză;
- c) gunoiul de grajd nu poate fi depozitat în grămezi temporare mai mult de un an de zile;
- d) depozitele temporare de gunoi de grajd vor fi amplasate în fiecare an în locații diferite;
- e) depozitele temporare de gunoi de grajd se vor amplasa în conformitate cu prevederile Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și ale H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică, cu modificările și completările ulterioare;
- f) la baza depozitului temporar de gunoi de grajd trebuie să fie amplasată o folie impermeabilă peste care să fie pus un pat de paie sau alte materii organice, în mod deosebit, în cazul în care gunoiul de grajd prezintă un grad ridicat de umiditate.

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității;

Proprietarul, administratorul exploatației.

Verifică: Primarul localității și aparatul de specialitate desemnat

Art.6. (1) Pe terenurile în pantă există risc crescut al pierderilor de azot prin scurgeri la suprafață, care depind de o serie de factori cum ar fi: panta terenului, caracteristicile solului (în special permeabilitatea pentru apă), sistemul de cultivare, amenajările antierozionale și în mod deosebit cantitatea de precipitații. Riscul este maxim când îngrășămintele sunt aplicate superficial și urmează o perioadă cu precipitații abundente.

(2) În cazul aplicării îngrășămintelor pe terenuri în pantă se vor respecta următoarele măsuri:

- a) îngrășămintele se încorporează în sol ținând cont de prognozele meteorologice (nu se aplică îngrășămintele, mai ales dejecții lichide, când sunt prognozate precipitații intense);
- b) pe terenurile arabile cu pante cuprinse între 2 și 8 % se recomandă menținerea procentului culturilor de toamnă și /sau culturilor de acoperire la peste 20% din suprafața arabilă a fermei încadrată în această categorie de pantă;
- c) pe terenurile arabile cu pante cuprinse între 8-15% procentul culturilor de toamnă și/sau culturilor de acoperire trebuie să fie de minim 25% din suprafața arabilă a fermei încadrată în această categorie de pantă. Pe aceste terenuri se recomandă aplicarea îngrășămintelor prin încorporare în sol în cel mult 24 de ore.
- d) pe terenurile cu pante mai mari de 15% este obligatorie menținerea ponderii culturilor de toamnă și/sau culturilor de acoperire la peste 30% din suprafața arabilă a fermei încadrată în această categorie. Pe aceste terenuri, aplicarea îngrășămintelor se realizează numai prin încorporare în sol imediat după aplicare (nu mai târziu de 24 ore).

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității;

Proprietarul, administratorul exploatației.

Verifică: Primarul localității și aparatul de specialitate desemnat

Art.7 Este interzisă aplicarea îngrășămintelor organice de natură animală pe solurile saturate de apă, inundate, înghețate sau acoperite cu zăpadă, ca urmare a riscului mare de percolare sau scurgere a nitrăților către apele freatice sau de suprafață. În zonele inundabile este interzisă depozitarea temporară a gunoiului de grajd.

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității;

Proprietarul, administratorul exploatației.

Verifică: Primarul localității și aparatul de specialitate desemnat

Art.8. (1) Pe terenurile agricole situate în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață definite prin Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, se înființează fâșii de protecție pe care este interzisă aplicarea îngrășămintelor chimice și organice, astfel:

- a) **Zone de protecție** - în conformitate cu prevederile art. 40 și anexa 2 din prin Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, în lungul cursurilor de apă se instituie zone de protecție în care este interzisă desfășurarea activităților agricole.

Lățimea zonelor de protecție este stabilită în funcție de lățimea cursului de apă, tipul și destinația resursei de apă sau amenajării hidrotehnice, după cum urmează:

Lățimea zonei de protecție în lungul cursurilor de apă regularizate :

- 2 m pentru cursurile de apă regularizate a căror lățime este sub 10 m;
- 3 m pentru cursurile de apă regularizate a căror lățime este cuprinsă între 10-50 m;
- 5 m pentru cursurile de apă regularizate a căror lățime este de peste 51 m;
- Distanța dig-mal pentru cursurile de apă îndiguite, dacă această distanță este mai mică de 50 m.

Lățimea zonei de protecție în lungul cursurilor de apă neregularizate :

- 5 m pentru cursurile de apă a căror lățime este de sub 10 m;
- 15 m pentru cursurile de apă a căror lățime este cuprinsă între 10-50 m;
- 20 m pentru cursurile de apă a căror lățime este de peste 51 m.

Lățimea zonei de protecție în jurul lacurilor naturale, indiferent de mărime : 5 m la care se adaugă, după caz, zona de protecție sanitară cu regim sever, zona de protecție sanitară cu regim de restricții, perimetre de protecție hidrogeologică în jurul surselor de alimentare cu apă potabilă, în conformitate cu prevederile art.5 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare și ale HG nr.930/2005, cu modificările și completările ulterioare;

Lățimea zonei de protecție în jurul lacurilor de acumulare : între nivelul normal de retenție și cota coronamentului.

Lățimea zonei de protecție de-a lungul digurilor : 4 m spre interiorul incintei.

Lățimea zonei de protecție de-a lungul canalelor de derivație de debite : 3 m.

Baraje și lucrări anexe la baraje :

- baraje de pământ, anrocamente, beton sau alte materiale – 20 m în jurul acestora;
- instalații de determinare a calității apei, construcții și instalații hidrometrice – 2 m în jurul acestora;
- borne de microtriangulație, foraje de drenaj, foraje hidrogeologice, aparate de măsurarea debitelor – 1 m în jurul acestora.

Lățimea zonei de protecție la forajele hidrogeologice din rețeaua națională de observații și măsurători – 1,5 m în jurul acestora.

Zonele de protecție se măsoară pentru cursurile de apă de la limita albiei minore, pentru lacurile naturale de la nivelul mediu și pentru lacurile artificiale de la nivelul normal de retenție.

b)Fâșii de protecție-benzi înierbate adiacente zonelor de protecție stabilite prin Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, în care este interzisă aplicarea îngrășămintelor chimice și organice. Lățimea minimă a fâșiilor de protecție variază în funcție de panta terenului, astfel:

- 1m pentru terenurile cu panta de până la 12%;
- 3 m pentru terenurile cu panta de peste 12%.

Lățimea fâșiilor de protecție se consideră în amonte de limita blocului fizic adiacent zonei de protecție stabilită prin Legea apelor (de la limita blocului fizic spre interiorul acestuia). Panta terenului înseamnă panta medie a blocului fizic adiacent cursului de apă.

(2)Este interzisă utilizarea îngrășămintelor de orice fel în zonele de protecție instituite în jurul lucrărilor de captare, a construcțiilor și instalațiilor destinate alimentării cu apă potabilă la nivelul comunei Malaia.

Art.9 (1) Aplicarea îngrășămintelor organice:

a) Stabilirea perioadei optime pentru aplicarea îngrășămintelor organice se face în funcție de următoarele condiții:

-în fiecare an, cel puțin jumătate din cantitatea de gunoi stocată în timpul iernii, trebuie împrăștiată până la 1 iulie, iar restul până la 30 septembrie sau 31 octombrie, în cazul în care pe terenul respectiv se înființează o cultură de toamnă;

-este interzisă aplicarea îngrășămintelor organice pe terenul agricol în perioadele de interdicție:

b) Cerințe principale privind aplicarea îngrășămintelor organice pe terenul agricol:

- gunoiul se administrează, de regulă, o dată cu lucrarea de bază a solului (arătură cu întoarcerea brazdei), în condiții meteorologice favorabile, în special pe timp noros și vânt slab;
- pe măsură ce gunoiul se împrăștie ,terenul se ară,realizând astfel amestecul și încorporarea gunoiului în sol;
- lucrarea de administrare a gunoiului de grajd se consideră a fi de calitate atunci când terenul este acoperit uniform, iar materialul administrat nu rămâne în agregate mai mari de 4-6 cm;
- atunci când aplicarea gunoiului se face mecanizat, materialul trebuie omogenizat în timpul încărcării, liber de impurități și corpuri străine;
- în timpul administrării , trebuie evitat ca gunoiul să ajungă în sursele de apă;

-descărcarea sau depozitarea gunoii în apropierea surselor de apă, golirea sau spălarea buncărelor și utilajelor de administrare a îngrășămintelor de orice fel în apele de suprafață sau în apropierea lor este interzisă;

c) Pentru administrarea îngrășămintelor natural lichide și semilichide se vor avea în vedere următoarele:

-îngrășămintele organice lichide și semilichide se aplică, de regulă, prin injectarea în sol;

-la aplicare trebuie avute în vedere condițiile meteorologice și starea solului;

-se va evita orice descărcare accidentală sau intenționată a acestor lichide, din rezervorul sau cisterna utilajului de administrare, în apropierea oricărei surse de apă sau direct în aceasta;

-nu se vor efectua reparații dacă utilajul este încărcat parțial sau total.

(2) Aplicarea îngrășămintelor chimice:

a) Cea mai corectă administrare a îngrășămintelor chimice este încorporarea direct în sol;

b) Îngrășămintele chimice solide, sub formă de pulbere sau granule, pot fi aplicate pe câmp, prin împrăștiere la suprafață cu mașini de aplicat îngrășămintă chimice;

c) Una dintre cele mai importante reguli la utilizarea mașinilor de aplicat îngrășămintă chimice este aceea de a nu folosi material cu bulgări sau cu granulație mai mare decât cea de fabricație;

d) Aplicarea îngrășămintelor chimice se poate face ca fertilizare de bază-sub arătură, împreună cu gunoii de grajd sau separate, înainte de semănat sau, cel mai indicat, o dată cu semănatul.

e) Aplicarea îngrășămintelor chimice în perioada de vegetație a plantelor poate fi înlocuită, dacă este posibil, cu administrarea prin încorporare direct în sol a îngrășămintelor organice lichide sau semilichide.

f) Se impune respectarea unor măsuri preventive atunci când se efectuează fertilizarea cu îngrășămintă chimice, astfel:

-evitarea fertilizării cu azot în perioada de toamnă, dacă solul este bine aprovizionat cu azot și aplicarea unor doze reduse, dacă solul este mai slab aprovizionat cu azot;

-adoptarea unor măsuri de maximă siguranță în cazul stocării, manipulării și administrării îngrășămintelor chimice lichide;

-evitarea efectuării fertilizării pe soluri lucrate în profunzime;

-se vor utiliza îngrășămintă uscate și cu granulația optimă;

-evitarea administrării pe timp de ploaie.

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității;

Proprietarul, administratorul exploatației.

Verifică: Primarul localității și aparatul de specialitate desemnat

Art.10. Limita maximă pentru aplicarea îngrășămintelor organice de origine animală :

(1) Cantitatea de azot provenit din aplicarea îngrășămintelor organice de origine animală pe terenul agricol nu trebuie să depășească 170 kg azot/ha anual.

(2) În cazul în care cantitatea maximă de azot (mineral și organic) care se poate aplica într-un an este mai mică de 170 kg/ha anual, cantitatea maximă de azot din îngrășămintele organice de origine animală care poate fi aplicată pe terenul agricol nu va depăși această valoare.

Art.11. Standarde privind cantitățile maxime de îngrășămintă cu azot care pot fi aplicate :

(1) În vederea protecției apelor împotriva poluării cu nitriți din surse agricole se stabilesc standarde privind cantitățile maxime de îngrășămintă cu azot (minerale și organice) care pot fi aplicate pe terenul agricol, astfel;

a) Pentru fermele care nu întocmesc planul de fertilizare pe baza studiului agrochimic, au fost evaluate cantitățile de azot necesare realizării unei producții echivalente la nivel mediu național pe ultimii 10 ani pentru principalele culturi agricole, în condițiile unei fertilizări echilibrate:

-pentru terenurile cu pante mai mici de 8 % standardele privind cantitățile maxime de îngrășămintă cu azot (minerale și organice) care pot fi aplicate pe teren sunt:

-pentru grâu 120 kg N/ha/an;

-pentru porumb boabe 130 kg N/ha/an;

-alte cereale 100 kg N/ha/an;

-pentru floarea soarelui 100 kg N/ha/an;

-pentru cartofi 140 kg N/ha/an;

-pentru legume 160 kg N/ha/an;

-pentru pășuni 100 kg N/ha/an;

-pentru terenurile cu pante mai mari sau egale cu 8 % standardele privind cantitățile maxime de îngrășămintă cu azot (minerale și organice) care pot fi aplicate pe teren sunt:

-pentru grâu 90 kg N/ha/an;

- pentru porumb boabe 80 kg N/ha/an;
- alte cereale 80 kg N/ha/an;
- pentru floarea soarelui 80 kg N/ha/an;
- pentru cartofi 90 kg N/ha/an;
- pentru legume 100 kg N/ha/an;
- pentru pășuni 80 kg N/ha/an;

b) Pentru fermele care practică agricultură în sistem irigat și pentru fermele în care producția planificată necesită cantități mai mari de azot decât cele prevăzute de standard maxime prevăzute mai sus este obligatorie întocmirea planului de fertilizare pe baza studiului agrochimic care utilizează metodologia oficială de întocmire a studiilor agrochimice:

-pentru calculul cantităților maxime de azot care pot fi aplicate, metodologia ia în considerare conținutul de azot din sol (total, nitric, amoniacal), proprietățile fizice și chimice ale solului, recolta prognozată, precum și recolta culturii premergătoare;

-față de valoarea cantităților maxime de azot care pot fi aplicate, rezultate din aplicarea metodologiei menționate mai sus, standardul maxim va fi de 80% din această valoare.

Art.12 Optimizarea rotației culturilor pentru limitarea pierderilor de azot către corpurile de apă subterană sau de suprafață:

(1) Pentru limitarea pierderilor de azot către corpurile de apă se are în vedere introducerea în rotația culturilor a unei culturi cu creștere rapidă ce asigură valorificarea azotului rezidual și care în primăvară să fie folosită ca îngrășământ verde.

(2) Măsuri complementare de reducere a azotului rezidual din sol, prin rotația culturilor:

- limitarea la strictul necesar a lucrărilor de mobilizare a solului, știut fiind că acestea intensifică procesele de mineralizare a materiei organice;
- reducerea la minim a perioadelor în care solul este necultivat;
- aplicarea unei rotații a culturilor în care să fie inclusă o cultură de toamnă;
- în rotația culturilor de sistem radicular superficial și cu perioade de creștere scurte (legume și fructe) trebuie inclusă cultura a doua sau cereale care extrag azotul mineral rezidual din sol;
- introducerea de culturi intercalate, din specii autohtone, rezistente la frig și îngheț, cu sistem radicular puternic, capabile să ocupe rapid terenul și să formeze un covor vegetal suficient de des și omogen ca să protejeze solul de efectul precipitațiilor de toamnă-iarnă;
- în rotațiile cu leguminoase trebuie introdusă o cultură care să valorifice foarte bine azotul fixat biologic, rămas în sol în urma culturii leguminoase;
- trebuie asigurat un management corespunzător pentru resturile vegetale care conțin cantități importante de azot.

Art.13 Aplicarea îngrășămintelor minerale și organice cu azot pe pajiști permanente (pășuni și fânețe):

Aplicarea îngrășămintelor organice pe pajiști permanente se supune obligațiilor privind respectarea cantității maxime de 170 kg N/ha/an și perioadelor de interdicție, astfel:

- exploatațiile care nu dețin studii agrochimice vor respecta standardele maxime privind cantitățile de îngrășămintă prevăzute la art.11;
- exploatațiile care urmează un plan de fertilizare bazat pe studii agrochimice pot aplica cantități de îngrășămintă în acord cu recomandările studiului.

Art.14 Acoperirea solului cu vegetație în perioada toamnă-iarnă:

(1) Se recomandă ca solul să nu fie menținut ca ogor negru sau curat de resturi vegetale.

(2) În cazul terenurilor arabile, se recomandă ca lucrarea de arat cu întoarcerea brazdei să fi înlocuită cu o lucrare superficială de discuit sau o lucrare de scarificare.

(3) După culturile semănate toamna, mai ales pe terenurile vulnerabile la eroziune, și în condiții în care conținutul de apă în sol este peste capacitatea de câmp, tăvălugirea nu este recomandată.

(4) În perioada de iarnă se recomandă ca solul să fie acoperit cu vegetație (culturi de toamnă sau să rămână nelucrat ca miriște, porumbiște) sau acoperit cu mulci vegetale.

Art.15 (1) Documentele de evidență ale exploatației agricole trebuie să conțină:

a) suprafața fermei;

b) pentru fiecare parcelă de teren cuprinsă în cadrul fermei:

-tipul și cantitatea oricărui îngrășământ chimic aplicat pe teren, cantitatea de azot conținută și data aplicării;

-tipul și cantitatea oricărui îngrășământ organic aplicat pe teren (altul decât cel lăsat de animalele însăși) și data aplicării;

-pentru îngrășămintele organice aplicate, altele decât cele lăsate de animalele însăși, se va menționa tipul acestora;

- gunoi de grajd,
- urină,
- must de gunoi de grajd,
- dejecții lichide,
- dejecții semifluide-păstoase, îngrășăminte organice lichide,
- nămol de canalizare și specia de animale de la care provine;
- c)-tipul oricărei culturi, de la care a fost semănată și data recoltării;
- d) șeptelui exploatației (fermei), pe specii și categorii de producție, identificarea și înregistrarea acestuia, registrele de evidență a efectivelor, precum și perioada de timp în care animalele sunt în fermă;
- e) presiunea manifestată de îngrășămintele organice de origine animală la nivelul exploatației agricole;
- f) cantitatea și tipul de îngrășăminte de origine animală aplicate pe terenul agricol, precum și celor livrate/achiziționate, data livrării/achiziției, numele și adresa destinatarului/furnizorului;
- g) instalațiile de stocare pentru dejecțiile animale.

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității

(2) Orice document de evidență a fermei se păstrează pe o perioadă de 5 ani de la ultima înregistrare efectuată în document.

Termen: permanent

Răspunde: Bogdan Sergiu - primarul localității

Art.16 . La nivelul localității Malaia există sistem de alimentare cu apă, fiind depus la organele abilitate un proiect pentru executarea sistemului de canalizare și epurare a apelor menajere în satul Săliștea, com. Malaia, jud. Vâlcea.

Art.17. Prezentul plan a fost întocmit cu respectarea prevederilor Deciziei nr. 221.983/G.C./12.06.2013 a Comisiei pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, constituită la nivelul Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice.

Malaia 30.08.2013

Președinte de ședință,
Păunescu Dumitru Octavian

Contrasemnează,
Secretar,
Lazea Maria