

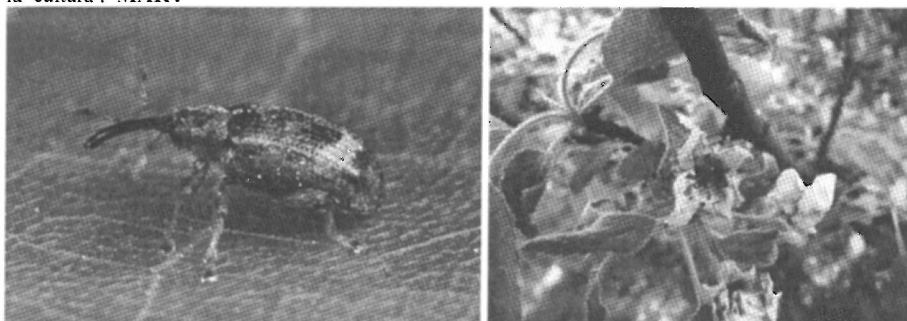


**AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI**  
Str. Eternității nr. 6, cod 710321  
Tel. 0231/518227, e-mail. ofbotosani@anfof.ro  
**BOTOȘANI**

**BULETIN DE AVERTIZARE**

Nr 7 din 04.04.2022

Condițiile climatice din ultimile zile vor favoriza dezvoltarea dăunătorului **GĂRGĂRITA FLORILOR DE MĂR** (*Anthonomus pomorum*) la cultura : **MĂR**.



Adulții hibernanți se hrănesc cu mugurii foliai și florali în care rod mici cavități . Larvele se dezvoltă în interiorul bobocilor florali , consumând pistilul,staminele etc. Bobocii atacați nu se mai deschid , se brunifică , se usucă și rămân agătați pe ramuri , fiind cunoscuți în popor sub numele de „cuișoare ”.

**Combatere :**

- prin măsuri agrotehnice (tăierea ramurilor uscate,răzuirea tulpinilor și a ramurilor groase ),
- măsuri mecanice ( scuturarea gărgărilor din pomi pe prelate și folosirea brăielor capcană )
- măsuri chimice .

**LA MĂR** – pentru evitarea pagubelor produse de gărgărita florilor de măr , a făinării, a formelor hibernante de acarieni, păduchi testoși, afide, defoliatoare, monilioze, etc, se recomandă efectuarea unui tratament de prevenire și combatere. puteti folosi:

1. POLECI (DECA 2,5 EC) 0,03% + THIOVIT JET 80 WG 0,3 % sau KUMULUS DF 0,3%;
2. DELTAGRI (FASTER DELTA)- 0,25-0,45 l/ha + FOLICUR SOLO 250 EW – 0,6 l/ha

**Perioada optimă de tratament – fenologic - 10-15 % din mugurii florali sunt dez muguriti** (au bracteele distanțate și se vede ușor vârful mugurelui verde-argintiu) și se va încheia în 5-6 zile.

Tratamentul va începe în livezile cu expoziție sudică și sud-estică, unde dez muguritul este mai avansat sau în livezile cu soiuri precoce.

**LA PĂR ȘI GUTUI-** pentru prevenirea și combaterea focului bacterian al rozaceelor, arsură comună a marului și parului, rapanul parului, precum și a atacului de gargarita mugurilor de par (*Anthonomus piri* Koll), a formelor hibernante de San Jose, pureci meliferi etc. puteti folosi:

1. POLECI 0,03% + VITRA 50 WP (CUPRIDIN) 1,5-2 kg/ha ; sau
2. MOSPILAN 20 SG – 0,3 kg/ha + BOUILLE BORDELAISE WDG – 7,5 kg/ha.

**Perioada optima de tratament:**

**T 1 – Fenologic: 10-15% muguri florali dez muguriti; Clima- 0,2-0,15 mm precipitatii, temperatura peste 5 grade C; Se va incheia în 5-6 zile;**

**T 2 – Faza fenologica de inaltare a inflorescente i pana la aparitia primei florii;**

Conditii meteorologice: temperatura > 5°C; Precipitatii: 0,2-0,3 mm (conditii de proiecție a conidiilor și începutul proiectării- rapă).

**Recomandări:** Dacă în perioada indicată executării tratamentului intervin condiții nefavorabile de lucru, ca: ploi reci, zăpadă, temperaturi medii zilnice sub 6° C, tratamentul se va prelungi cu numărul zilelor nefavorabile  
-Se interzice păsunatul în livezi timp de 14 zile după aplicarea tratamentului.

**Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST-EXPERT de pe site-ul M.A.D.R ( [www.madr.ro](http://www.madr.ro) ).**

Producătorii agricoli (utilizatorii de produse de protecție a plantelor) trebuie să cunoască și să respecte întocmai condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațiile agricole aşa cum sunt prevăzute în “**Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor**”: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html>.

**Alte recomandări:**

- tratamentele fitosanitare se vor efectua pe vreme liniștită sau la viteze ale vantului cuprinse între 0,5-3 m/sec. La viteze ale vantului mai mari de 3 m/sec. **NU SE VOR EFECTUA TRATAMENTE FITOSANITARE !!!**

- cititi cu atenție toate instructiunile de pe eticheta produsului;
- utilizati responsabil toate produsele fitosanitare;

- nu tratati langa cursurile de apa ,santuri si alte zone protejate stabilite in conditiile legii;
- folositi numai aparate de stropit in stare perfecta de functionare , bine reglate si calibrate;
- clatiti de trei ori ambalajele in care au fost ppp si turnati apa de clatire in cuva;
- aplicati pe parcele tratata restul de solutie din cuva , diluata cu apa de clatire;
- spalati aparatele de stropit dupa fiecare tratament;
- nu deversati apele reziduale langa cursurile de apa, locuinte.

**Măsuri pentru protecția familiilor de albine :**

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a muncii, de protectie a albinelor si animalelor conform Ordinului Comun nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al A.C.A. din Romania; 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Nationala Fitosanitara si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania-Romapis, privind implementarea legislatiei in vederea protectiei familiilor de albine impotriva intoxicațiilor cu produse de protectia plantelor. Pentru preventirea intoxicațiilor la albine, deținătorii de suprafete agricole si silvice care efectueaza tratamente chimice la culturile agricole si silvice pe care le detin sunt obligati sa anunte in scris, consiliile locale cu cel putin 48 ore inainte de efectuarea tratamentului, precum si denumirea produsului folosit. Consiliile locale, precum si administratorii terenurilor agricole si silvice trebuie sa anunte in scris sau telefonic, apicultorii care au vatra de stupina stationara/permanenta sau temporara/pastorală, cu cel putin 24 ore inaintea efectuarii de catre deținătorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substante chimice, in vederea preventirii intoxicațiilor la albine

**ANEXA:**

**ATENȚIONARE!** Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) au obligația de a deține și completa la zi „*Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor*, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconducentătatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 10), cu modificările și completările ulterioare, după modelul de mai jos:

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății .....

(Comuna, județul)

Ferma (nume/humăr, adresa).....

**REGISTRU**

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentelor (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă)	Timpul aplicării/feză culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/ dăunători/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate (kg, l)			

Se vor utiliza numai produse de protecție a plantelor omologate de C.N.O.P.P.P., pentru utilizare în România, care se regăsesc în baza de date PEST - EXPERT: <https://aloe.anfdf.ro/>.

GAEC 1 - Crearea/menținerea benzilor-tampon (fășii de protecție) în vecinătatea apelor de suprafață

1. Se mențin fășii de protecție existente pe terenurile agricole situate în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață stabilite în conformitate cu prevederile legislației în domeniu. Lățimea minimă a fășii de protecție este de 1 m pe terenurile cu pantă de până la 12% și de 3 m pe terenurile cu pantă mai mare de 12%, panta terenului fiind panta medie a blocului fizic adjacente cursului de apă.

2. În cazul în care pe terenul agricol situat în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață nu există fășii de protecție, fermierul are obligația înființării și menținerii acestor fășii, în conformitate cu prevederile Codului de bune practici agricole.

SMR 10 - Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor

Fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date PEST-EXPERT.

2. să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;

3. produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de unitatea fitosanitară din raza teritorială în care își desfășoară activitatea;

4. să nu aplique tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitată și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii;

5. să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațiile agricole, aşa cum sunt prevăzute la cap. VI pet. 6.3-6.6 din Codul de bune practici în fermă, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006;

6. să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa Oficiului Fitosanitar Botoșani la tel/fax: 0231/518227 e-mail: [ofbotosani@anfodf.ro](mailto:ofbotosani@anfodf.ro)

Vă rugăm să afișați la loc vizibil Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați.

Coordonator,  
ing. COSTIN Constantin

Consilier superior,  
ing. SILION Razvan Cristian



## AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

### OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI

Sr. Eternitații nr. 6, cod 710321  
Tel. 0231/518227, e-mail: ofbotosani@anfof.ro

BOTOȘANI

### BULETIN DE AVERTIZARE

Nr 5 din 31.03.2022

*Meligethes aeneus*(*Gandacul lucios al rapitei*) are o generație pe an (uneori două generații). Adulți hibernează în stratul superficial al solului, la 3-4 cm adâncime sau sub frunze, de obicei în liziera pădurilor și a pajistilor. Apar în luna aprilie, când temperatura zilei atinge 10-11°C și se hrănesc cu elementele florale ale speciilor de plante ierboase sau lemninoase.

Când temperatura ajunge la 15°C, gândacul zboară pe rapiță. Femela depune ponta (300 de ouă) la baza bobocilor florali, pe stamine sau pistil (câte 1-2 ouă/boboc). După 10 zile apar larvele (stadiul larvar durează 3-4 săptămâni), după care vor cobori în sol la 2-4 cm unde se vor transforma în pupă. A doua generație de adulți apare în iunie și intră în diapauză la sfârșit de iulie, iar după o perioadă de hrănire de câteva săptămâni se retrag pentru hibernare. Pentru COMBATERE puteti folosi urmatoarele produse:

- |                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| -Karate Zeon - 0.15 L / ha,         | sau |
| -Mavrik 2 F - 0.2 L / ha            | sau |
| -Faster 10 EC - 0.2 L / ha          | sau |
| -Decis Expert 100 EC - 75ml/ha etc. |     |

**Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST-EXPERT de pe site-ul A.N.F.**  
Ca măsuri preventive amintim respectarea asolamentului, strângerea și distrugerea resturilor vegetale, arătura, respectarea epocii de semănat.

Pragul economic de dăunare este de 1 adult/plantă aflată în stadiul D de dezvoltare a mugurelui floral și de 2-3 adulți/plantă în stadiul E (separarea mugurilor florali).

Dăunătorul are o serie de dușmani naturali cu importanță economică, cum ar fi carabidul *Clivina fossor Fall*, care poate distruge până la 65% din pupele și larvele gândacului lucios.  
Producătorii agricoli (utilizatorii de produse de protecție a plantelor) trebuie să cunoască și să respecte întocmai condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațiile agricole aşa cum sunt prevăzute în "Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor": <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiitionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

#### Alte recomandări:

- tratamentele fitosanitare se vor efectua pe vreme liniștită sau la viteze ale vantului cuprinse între 0,5-3 m/sec. La viteze ale vantului mai mari de 3 m/sec. **NU SE VOR EFECTUA TRATAMENTE FITOSANITARE !!!**
- cititi cu atenție toate instrucțiunile de pe eticheta produsului;
- utilizați responsabil toate produsele fitosanitare;
- nu tratați lângă cursurile de apă ,santuri și alte zone protejate stabilite în condițiile legii;
- folosiți numai aparate de stropit în stare perfectă de funcționare , bine reglate și calibrate;
- clătiți de trei ori ambalajele în care au fost p.p.p și turnați apa de clătire în cuva;
- aplicați pe parcele tratată restul de soluție din cuva , diluată cu apa de clătire;
- spalați aparatelor de stropit după fiecare tratament;
- nu deversați apele reziduale lângă cursurile de apă , locuinte.

#### Măsuri pentru protecția familiilor de albine :

Respectați cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a muncii, de protecție a albinelor și animalelor conform Ordinului Comun nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al A.C.A. din Romania; 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație locală, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România-Romapis, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție plantelor. Pentru prevenirea intoxicațiilor la albine, deținătorii de suprafete agricole și silvice care efectuează tratamente chimice la culturile agricole și silvice pe care le detin sunt obligați să anunțe în scris, consiliile locale cu cel puțin 48 ore înainte de efectuarea tratamentului, precum și denumirea produsului folosit. Consiliile locale, precum și administratorii terenurilor agricole și silvice trebuie să anunțe în scris sau telefonic, apicitorii care au vatra de stupina

stationara/permanenta sau temporara/pastorala, cu cel putin 24 ore înaintea efectuării de catre detinatorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substante chimice, în vederea prevenirii intoxicațiilor la albine

**ANEXA:**

**ATENȚIONARE!** Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) au obligația de a deține și completa la zi „*Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 10), cu modificările și completările ulterioare, după modelul de mai jos:*

*Nume și prenume fermier/soc. comercială.....*

*Domiciliu fermier/sediul social al societății .....*

*(Comuna, județul)*

*Ferma (nume/număr, adresa).....*

**REGISTRU**

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentelor (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/părcele)	Timpul aplicării/efectuării noștraz culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de daunare: boli/daunători/buruieni	Denumirea ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate	(kg, l)		

Se vor utiliza numai produse de protecție a plantelor omologate de C.N.O.P.P.P., pentru utilizare în România, care se regăsesc în baza de date PEST - EXPERT: <https://aloe.antoft.ro/>.

GAFC 1 - Crearea/menținerea benzilor-tanpon (fâșii de protecție) în vecinătatea apelor de suprafață

1. Se mențin fâșii de protecție existente pe terenurile agricole situate în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață stabilite în conformitate cu prevederile legislației în domeniu. Lățimea minimă a fâșilor de protecție este de 1 m pe terenurile cu pantă de până la 12% și de 3 m pe terenurile cu pantă mai mare de 12%, pantă terenului fiind pantă medie a blocului fizic adiacent cursului de apă.

2. În cazul în care pe terenul agricol situat în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață nu există fâșii de protecție, fermierul are obligația înființării și menținerii acestor fâșii, în conformitate cu prevederile Codului de bune practici agricole.

SMR 10 - Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor

Fermierii care primesc activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor sau următoarele obligații:

1. să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date PEST-EXPERT

2. să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;

3. produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de unitatea fitosanitară din raza teritorială în care își desfășoară activitatea;

4. să nu aplique tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitată și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii;

5. să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațiile agricole, așa cum sunt prevăzute la cap. VI pct. 6.3-6.6 din Codul de bune practici în fermă, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006,

6. să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa **Oficiului Fitosanitar Botoșani** la tel/fax: 0231/518227 e-mail: [ofbotosani@antof.ro](mailto:ofbotosani@antof.ro)

Vă rugăm să afișați la loc vizibil **Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați**.

Coordonator,

Ing.Costin Constantin

Consilier superior,

Ing. Silion Razvan



## AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI

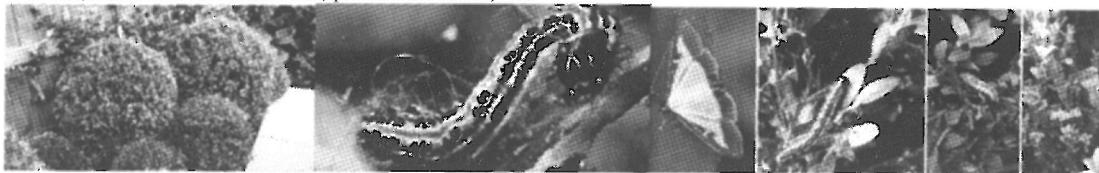
Str. Eternității nr. 6, cod 710321  
Tel. 0231/518227, e-mail. ofbotosani@anfof.ro  
**BOTOȘANI**

### BULETIN DE AVERTIZARE

Nr 10 din 04.04.2022

**La arborii si arbustii ornamentali din parcuri, aliniamente stradale si scuaruri** se recomanda efectuarea un tratament pentru combaterea formelor hibernante ale insectelor daunatoare care ierneaza pe scoarta si muguri, astfel :

**-La speciile :** buxus, trandafiri, lonicera si alti arbusti ornamentali, se va efectua un tratament pentru combaterea si reducerea rezervei biologice ale daunatorilor : **Omida păroasă a buxusului** (*Cydalima perspectalis*), daunatori de scoarta si lemn, cicade, acarieni, Paduchelete din San Jose, paduchelete lanos, etc.



**-La speciile arboricole :** platan, stejar, castan salbatic, mesteacan, tei, frasin, se va efectua un tratament pentru combaterea formelor hibernante ale daunatorilor : tigrul platanilor, omizi defoliatoare (omida paroasa a stejarului, fluturele cu abdomenul auriu, omida paroasa a dudului), paduchelete din San Jose, paduchelete lanos, afide, acarieni, cicade, daunatori de scoarta si lemn, etc., pentru reducerea rezervei de daunatori, utilizand unul din produsele pentru protectia plantelor, astfel :

1. FASTER 10 EC – 0,02% ; **sau**  
2. KARATE ZEON (NINJA) - 0,015% ;

**Important :** folosirea adjuvantilor la oricare tratament cu produse p.p.p. de contact sau sistemice efectuat, permite acoperirea rapidă a suprafețelor tratate și influențează pozitiv alipirea soluției pe plante, asigură rezistența la spalare de către ploi, contribuind în acest fel la creșterea considerabilă a eficacității tratamentelor fitosanitare.

**Perioada optima de tratament :** la umflarea mugurilor-button verde / primavara devreme ; pentru Omida paroasa (*Cydalima perspectalis*) la iesirea larvelor din invelis.

Premergator tratamentelor fitosanitare trebuie efectuate taieri de formare a coroanei arborilor, arbustilor, a gardurilor vii, îndepartarea ramurilor rupte, bolnave, se aduna cuiburile de omizi și alte organe atacate care se distrug.

**Recomandari : la efectuarea tratamentelor chimice in zonele urbane, aliniamente stradale, se vor lua urmatoarele masuri :**

-pentru a nu stanjeni desfasurarea lucrarilor si avand in vedere ca substantele pentru protectia plantelor pot avea efect coroziv, se va evita parcarea si stationarea mijloacelor de transport pe partile carosabile sau in raza de lucru ;

-daca in perioada recomandata intervin conditii nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numarul zilelor in care nu sa putut efectua.

Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST-EXPERT de pe site-ul M.A.D.R ( [www.madr.ro](http://www.madr.ro) ) .

Producătorii agricoli (utilizatorii de produse de protectie a plantelor) **trebuie sa cunoasca si sa respecte întocmai** condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațiile agricole aşa cum sunt prevăzute în **"Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor"**: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

**Alte recomandari:-** tratamentele fitosanitare se vor efectua pe vreme liniștită sau la viteze ale vantului cuprinse intre 0,5-3 m/sec. La viteze ale vantului mai mari de 3 m/sec. **NU SE VOR EFECTUA TRATAMENTE FITOSANITARE !!!**

- cititi cu atentie toate instructiunile de pe eticheta produsului;
- utilizati responsabil toate produsele fitosanitare;
- nu tratati langa cursurile de apa ,santuri si alte zone protejate stabilite in conditiile legii;
- folositi numai aparate de stropit in stare perfecta de functionare , bine reglate si calibrate;
- clatiti de trei ori ambalajele in care au fost ppp si turnati apa de clatire in cuva;
- aplicati pe parcele tratata restul de solutie din cuva , diluata cu apa de clatire;
- spalati aparatele de stropit dupa fiecare tratament;
- nu deversati apele reziduale langa cursurile de apa, locuinte.

**Măsuri pentru protecția familiilor de albine :**

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a muncii, de protectie a albinelor si animalelor conform Ordinului Comun nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva

intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al A.C.A. din Romania; 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Nationala Fitosanitara si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania-Romapis, privind implementarea legislatiei in vederea protectiei familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu produse de protectie plantelor. Pentru preventirea intoxicatiilor la albine, dezinatorii de suprafete agricole si silvice care efectueaza tratamente chimice la culturile agricole si silvice pe care le detin sunt obligati sa anunte in scris, consiliile locale cu cel putin 48 ore inaintea efectuarea tratamentului, precum si denumirea produsului folosit. Consiliile locale, precum si administratorii terenurilor agricole si silvice trebuie sa anunte in scris sau telefonic, apicultorii care au vatra de stufina stationara/permanenta sau temporara/pastorală, cu cel putin 24 ore inaintea efectuarii de catre detinatorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substante chimice, in vederea preventiei intoxicatiilor la albine

**ANEXA:**

**ATENTIONARE!** Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) au obligația de a deține și completa la zi „*Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 10), cu modificările și completările ulterioare, după modelul de mai jos:*

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....  
 Domiciliu fermier/sediul social al societății .....  
 (Comuna, județul)  
 Firma (nume/număr, adresa).....

**REGISTRU**

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă)	Timpul aplicării/fezofaza culturii	Tratamentul efectuat				Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnatura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/ dăunători/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafață (ha)			

Se vor utiliza numai produse de protecție a plantelor omologate de C.N.O.P.P.P., pentru utilizare în România, care se regăsesc în baza de date PEST - EXPERT: <https://aloe.anfdf.ro/>.

GAEC 1 - Crearea/menținerea benzilor-tampon (fâșii de protecție) în vecinătatea apelor de suprafață

1. Se mențin fâșii de protecție existente pe terenurile agricole situate în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață stabilite în conformitate cu prevederile legislației în domeniu. Lățimea minima a fâșilor de protecție este de 1 m pe terenurile cu pantă de până la 12% și de 3 m pe terenurile cu pantă mai mare de 12%, pantă terenului fiind pantă medie a blocului fizic adiacent cursului de apă.

2. În cazul în care pe terenul agricol situat în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață nu există fâșii de protecție, fermierul are obligația înființării și menținerii acestor fâșii, în conformitate cu prevederile Codului de bune practici agricole.

SMR 10 - Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor

Fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:  
 1. să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date PEST-EXPERT.

2. să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;

3. produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de unitatea fitosanitară din raza teritorială în care își desfășoară activitatea;

4. să nu aplique tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitată și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii;

5. să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațiile agricole, așa cum sunt prevăzute la cap. VI pct.

6.3-6.6 din Codul de bune practici în fermă, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006;

6. să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și

Registru de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa Oficiului Fitosanitar Botoșani la tel/fax: 0231/518227 e-mail: [ofbotosani@anfov.ro](mailto:ofbotosani@anfov.ro)

Vă rugăm să afișați la loc vizibil Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați.

Coordonator,  
ing. COSTIN Constantin

Consilier superior,  
ing. SILION Razvan Cristian