

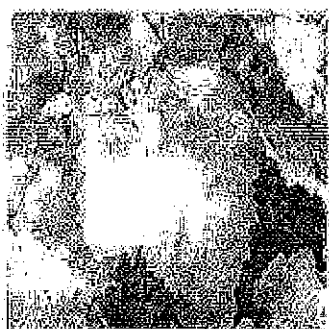
**AUTORITATEA NATIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR TELEORMAN**

Loc. Alexandria, Str. Libertății, Nr. 99  
Jud. Teleorman, cod 140009

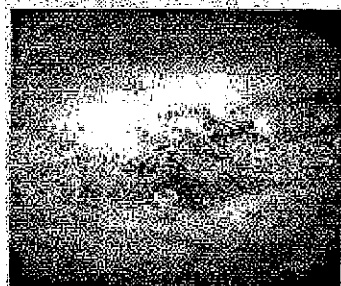
Tel. 0247313575  
Fax 0247313575  
[ofitcorman@anf.ro](mailto:ofitcorman@anf.ro)  
[ofj.telcorman@yahoo.ro](mailto:ofj.telcorman@yahoo.ro)

**BULETIN DE AVERTIZARE NR. 16 DIN 09.05.2023**

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: **UNCINULA NECATOR** (fainărea), **TETRANYCUS URTICAE** (păianjenul roșu), **ERIOPHYES VITIS** (erinoza).



**UNCINULA NECATOR** (fainărea) - ciuperca se transmite de la un an la altul, prin miceliu de rezistență situat în interiorul mugurilor, sub solzi, în ochii de iarnă formați în timpul verii. Primăvara miceliul crește o dată cu pornirea în vegetație a mugurilor, sub forma unor firisoare subțiri, dând miceliul obișnuit, pe care se formează conidiile. Boala se manifestă pe toate organele verzi ale vitei: frunze, lăstari erbacei, inflorescențe, ciorchini și boabe, începând din primăvara și până toamna. Pe frunze, atacul se manifestă prin apariția pe ambele fețe ale limbului a unui miceliu albicios.



**TETRANYCUS URTICAE** (păianjenul roșu) - este un dăunător polifag, care ataca numeroase specii de plante cultivate și spontane din familii diferite, simptomele atacului diferă în funcție de planta gazdă. La vite de vie, în urma întepării și sugerii soveii, apar pe frunze decolorări sub forma unor pete mari, la început galbene, apoi devin roșii sau brune. Decolorarea începe de la baza limbului și se extinde apoi pe toată suprafața acestuia. Treptat frunzele atacate se usucă apoi cad. Are 6-10 generații pe an. Iernează în stadiul de adult, sub scoarța uscată a butucilor, a coardelor, pe sub frunzele de via. Femelele hibernante apar primăvara, o dată cu

pornirea în vegetație a vitei de vie.

*Se recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la VITA DE VIE cu:*

**FLOSUL - 4 l/ha sau**

**MICROTHIOL SPECIAL - 0,2-0,3% sau**

**THIOVIT JET 80 WG - 3 kg/ha sau**

**KUMULUS DF - 0,3% sau**

**SULPHUR 80 WG - 3,0 kg/ha.**

*Pentru combaterea dăunătorilor, pe parcelele unde P.E.D. este 15 acarienii/lăstaraș la dezmugurii până la degajarea primelor 3 frunze, în soluția de stropit se adaugă în acaricid:*

**1. VERTIMEC 1,8% EC - 0,75-1,0 l/ha sau**

**2. BERMECTINE - 0,5 - 1,2 l/ha sau**

### 3. NISSORUN 10 WP – 0,5 kg/ha.

sunt alte produse pentru protectia plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Masuri alternative de combatere: lucrari agrotehnice corespunzatoare.

Masuri durabile: biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura un control corespunzator al organismelor daunatoare.

Perioada optima de tratament: **FAZA FENOLOGICA: dez mugurii-lustari de 5-10 cm**

#### Alte recomandari:

Verificati, cu mare atentie, recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectie a plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele de protectie a plantelor, normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu: Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si ordinul nr. 127/1991 al ACA din Romania; ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, 158/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala si 1786/TB al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr. 328423/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei in vederea protectiei familiilor de albine impotriva intoxicatilor cu produse pentru protectia plantelor);

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Conform prevederilor legale prevazute in: Reg. (CE) Nr. 1107/2009; H.G. nr. 1559/2012; O.G. nr. 4/1995; O.G. nr. 41/2007; O.M. 352/2015 si SMR 10 – Introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor, fermierii care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor au obligatia de a tine evidenta la zi, dupa efectuarea fiecarui tratament fitosanitar sau erbicidat dupa modelul de mai jos;

Nume si prenume fermier/ societate comerciala: .....

Domiciliu fermier/sediul social al societatii: .....

(Comuna, judetul)

Ferma (nume/numar adresa): .....

#### Registru

#### de evidenta a tratamentelor cu produse de protectie a plantelor

Data efectuarii tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura si locul unde este situat terenul	Timpul aplicarii (fenofaza culturii)	Tratamentul efectuat				Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului	Data incheierii recoltarii produsului agricol	Nr. si data documentului prin care s-a dat in consum populatiei
			Agentul de daunare: boli/daunatori/buruieni	Denumirea produsului folosit	Doza omologata/doza folosita	Supra-fata (ha)			

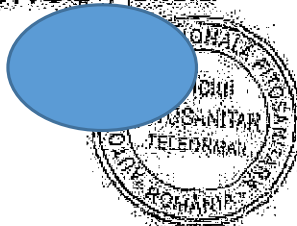
(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art.67, (1))

Fermierul numeroteaza paginile registrului. Pe ultima pagina se mentioneaza cate pagini contine registrul purtand semnatura (si stampila dupa caz) fermierului sau administratorului societatii. Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sanctiona fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Reg. (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor conform, art. 3, pct. 1 (i) constituie contravenție următoarele fapte: i) nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin. (1) din Reg. CE nr. 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a produselor de protectia plantelor pe care le utilizeaza si se sanctioneaza cu amenda cuprinsa intre 8.000 si 10.000 lei.

Respectati conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a ppp in exploatarele agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a ppp care poate fi accesat la adresa <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>*

Responsabil Prognoză și Avertizare,

LUNGU Felicia







**AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA**  
**OFICIUL FITOSANITAR TELEORMAN**

Loc. Alexandria, Str. Libertatii, Nr. 99  
Jud. Teleorman, cod 140009

Tel. 0247313575  
Fax 0247313575  
offtelcorman@anf.ro  
otj\_teleorman@yahoo.ro

**BULETIN DE AVERTIZARE NR. 17 DIN 09.05.2023**

Oficiul Fitosanitar **TR**, recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare cu produse de protectia plantelor omologate pentru combaterea urmatoilor agenti de daunare:

Mana mazarii (*Peronospora pisi*), Antracnoza (*Mycosphaerella pinodes*, *Rugina mazarii* (*Uromyces pisi*), + Gargarita boabelor de mazare (*Bruchus pisorum*), Molia pastailor de mazare (*Cydia nigricana*), Paduchele verde (*Acyrtosiphon pisum*) - **MAZARE**

**FUNGICIDE**

**DAGONIS**

mazare	Boli	Antracnoza, putregaiul alb, rugina	2,0 L/ha se aplica de la faza de 2 frunze pana la maturitatea bo
--------	------	------------------------------------	--

**SWITCH 62,5 WG**

Mazare boabe (camp)	Boli	Botrytis spp., Sclerotinia spp. (putregaiul), Colletotrichum spp. (antracnoza)	1,0 kg/ha	28 zile
---------------------	------	--	-----------	---------

**ORTIVA TOP**

Mazare de camp	Boli	Mana, fainarea, patarea alba	1,0 l/ha	14 zile
----------------	------	------------------------------	----------	---------

**CHAMANE/ABFIX 250 SC- a doua denumire comerciala)**

mazare	Boli	Antracnoza, putregaiul cenuiu	1,0 l/ha	Se aplica in stadiul BBCH 51-69	36 zile
--------	------	-------------------------------	----------	---------------------------------	---------

**ZOXIS 250 SC/(NORIOS 250 SC- a doua denumire comerciala)**

Mazare boabe uscata (camp)	Boli	Putregaiul cenuiu, fainarea, rugina, antracnoza	1,0 L/ha	14 zile
Mazare verde pastai (camp)	Boli	Putregaiul cenuiu, fainarea, rugina, antracnoza	1,0 L/ha	14 zile

**INSECTICIDE**

**DELMUR**

mazare	Daunatori	Acyrtosiphon pisum; Aphis fabae (Afide); Sitona spp. (Gargarita frunzelor de mazare); Cydia/Laspeyresia nigricana (Molia pastailor de mazare); Thrips angusticeps (Trips); Agrotis sp. (Bulha semanaturilor)	500 ml/ha	7 zile
--------	-----------	--	-----------	--------

**CYPERGUARD MAX/ (FASTER M, - a doua denumire comerciala)**

mazare	Daunatori	Paduchele verde al mazarii	0,05 L/ha	7 zile
--------	-----------	----------------------------	-----------	--------

**DECIS EXPERT 100 EC**

mazare	Dăunători	Pantarul florilor de mazare	75 ml/ha	7 zile
--------	-----------	-----------------------------	----------	--------

**CYCLONE / (FASTER GOLD 50 EC - a doua denumire comerciala)**

mazare	Dăunători	Gargarita frunzelor de mazare	0,15 l/ha	25 zile
mazare	Dăunători	Molia pastailor de mazare, padușele verde al mazarii	0,1 l/ha	25 zile

Se pot utiliza și alte produse recomandate în lista oficială PEST - EXPERT <https://aloe.anfd.ro/> (utilizator și parola guest) pentru leștele avizate.

Se vor respecta normele de protecția muncii, mediului, albinelor, animalelor, sâmenilor precum și prevederile Ordonanței nr.4 a Guvernului din 20.01.1995 modificată și completată cu Ordonanța nr.41/2007.

Respectați cu strictețe perioadele de remanentă a produselor de protecție a plantelor, a normelor de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor, conform Protocolului de Colaborare nr. 3242 / F / 21.10.2016 dintre MADR - ANF - și ROMAPIS, Ordinul comun nr.45/1991/127/68/156/1991 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Asociației Crescătorilor de Albine din România, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentul pentru Administrație locală, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și Legea nr.280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

Ambalajele din material plastic se vor clăti obligatoriu de 3 ori, cu folosirea apei reziduale în rezervorul mașinilor de tratat. Ambalajele clătite se depozitează în magazii și se returnează distribuitorului.

Pentru respectarea normelor de ecocondiționalitate accesați site-ul - <http://www.madr.ro/norme-de-ecocondiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

**Buletinele de prognoza și avertizare vor fi afișate în locuri vizibile pentru a fi accesibile tuturor celor interesați.**

Producătorii agricoli sunt obligați să țină evidența tratamentelor cu produse de protecția plantelor pe culturi, într-un registru numerotat conform modelului.

**Responsabil Prognoza și Avertizare,**

**LUNGU Felicia**







**AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA  
OFICIUL FITOSANITAR TELEORMAN**

Loc. Alexandria, Str. Libertatii, Nr. 99  
Jud. Teleorman, cod 140009

Tel. 0247313575  
Fax 0247313575  
oftelcorman@anfoc.ro  
off.telcorman@yahoo.ro

**BULETIN DE AVERTIZARE NR. 18 DIN 09.05.2023**

Oficiul Fitosanitar **72** recomandă monitorizarea cu atenție a culturilor de tomate în spații protejate și efectuarea tratamentului fitosanitar cu produse de protecție a plantelor OMOL OGATE, pentru combaterea moliei musiere a tomatelor (*Puta absoluta* MEXTRICK).



**Descrierea dăunător:**

- adultul are o culoare bruna-ocnășie, ușor argintată, cu pete negre, nișor pe aripile anterioare și are o lungime de 5-7 mm, anvergura aripiilor fiind de 8-10 mm, cu antene filiforme;

- larva are 0-5 mm, de o culoare crem și capul negru la eclozare, poate atinge 7-10 mm la completa dezvoltare, este de culoare galben-verzui, unind cu țesut răscărat și în ultimul stadiu prezintă o bandă neagră pe protorace. Larvele atacă toate părțile aeriene ale plantelor de tomate și pot produce pagube în toate stadiile de dezvoltare ale plantelor. Acestea produc prin hrănire răniri neregulate care în stadiu avansat de atac devin necrotice. Găurile produse în tulpină influențează negativ dezvoltarea plantelor. Fructele pot fi atacate încă de la apariție și galeriile formate pot fi invadate ulterior de patogeni secundari. Larvele pot fi depistate cu ușurință deoarece preferă staționarea pe mugurii aprici și, în final, pe fructele în formare, pe care se văd resturi de culoare neagră produse prin hrănire.

**Măsuri preventive:**

- utilizarea răsadurilor sănătoase care provin din zone cunoscute ca fiind libere de dăunător;

- monitorizarea culturii prin instalarea capcanelor adezive cu feromoni pentru depistarea prezentei dăunătorului, dar și de colectare a indivizilor;

- asigurarea etanșării șoarecilor și utilizarea plășilor de insecte;

- arși și distrugeră pe măsură ce apar plantelor suspecte a fi infestate;

**Măsuri curative:**

- metode biologice prin: tratamente cu BACTOSPINE DF 0,33-0,66 kg/ha, administrat de la eclozare și în primele stadii;

- insecticide bazate pe bacteria *Bacillus thuringiensis*;

- paraziți: *Trichogramma cacoeciae*;

- pădătoși: *Nesidiocoris tenuis*, *Macrobolus caliginosus*;

- metode chimice: puteți folosi următoarele produse de protecție a plantelor:

ATFIRM – în doză de 1,5 kg/ha sau

CORAGEN – în doză de 175 ml;

LASER 240 SC în concentrație de 0,05 %;

BERMECTINE – în doză de 1,0 l/ha.

- citiți cu atenție toate instrucțiunile de pe eticheta produsului;

- utilizați responsabil toate produsele fitosanitare;

- nu tratați lângă cursurile de apă, șanturi și alte zone protejate stabilite în condițiile legii;

- folosiți numai aparate de stropit în stare perfectă de funcționare, bine reglate și calibrate;

- etanșați de fier și ambalajele în care au fost ppp și turnați apa de clărire în cură;

- aplicați pe parcele tratate essul de soluție din cură, diluată cu apa de clărire;

- spălați aparatele de stropit după fiecare tratament;

- nu deversați apele reziduale lângă cursurile de apă, locuințe.

**Măsuri pentru protecția familiilor de albine:**

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a trunchi, de protecție a albinelor și animalelor conform Ordinului Guvernului nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 363/2013 a apiculturii și nr. 127/1991 al A.C.A. din România, 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului, (Sb.3404/1991) al Departamentului pentru Administrație Locală, Protocolul nr. 3242/21.10.2016 între Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România-Romagri, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor.

Pentru prevenirea intoxicațiilor la albine, deținătorii de suprafețe agricole și silvice care efectuează tratamente chimice la culturile agricole și silvice pe care le dețin 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, apicultorii care au vază de stupină staționară permanentă sau temporară/pastorală, cu cel puțin 24 ore înainte de efectuarea de către deținătorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substanțe 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 ecoconditionalitatea 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 societății.....  
 (Comuna, județul)  
 Forma (nume/număr, adresa).....

**REGISTRU**

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentului  (ziua lună, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BT/parcele)	Timpul aplicării/afectării culturii	Tratamentul efectuat				Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunătorii/buruienți	Denumirea ppp folosit	Doza omologată/doza folosită	Suprafața (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.**

**CAEC 1 - Crearea/menținerea benzilor-împăn (fâșiilor de protecție) în vecinătatea apelor de suprafață**

1. Se mențin fâșiile de protecție existente pe terenurile agricole situate în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață stabilite în conformitate cu prevederile legislației în domeniul. Lățimea minimă a fâșiilor de protecție este de 1 m pe terenurile cu panta de până la 12% și de 3 m pe terenurile cu panta mai mare de 12%, până la terenul lină panta 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 bună practică agricolă.

**SMR-8 - Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor**

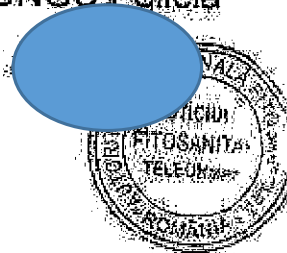
Fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

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, emisa de unitatea fitosanitară din raza teritorială în care își desfășoară activitatea;
4. să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară 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 exploatarea agricolă, așa cum sunt prevăzute la cap. VI pct. 6.2-6.6 din Codul de bună practică în fermă, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006;
6. să păstreze și perinața de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatare, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Vă rugăm să așezați la loc vizibil, Releul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați:

**Responsabil Prognoză și Avertizare**

**LUNGU Felicia**







**AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR TELEORMAN**

Loc. Alexandria, Str. Libertății, Nr. 99  
Jud. Teleorman, cod 140009

Tel. 0247313575  
Fax: 0247313575  
officeorman@anf.ro  
ofj.teleorman@yahoo.ro

**BULETIN DE AVERTIZARE NR. 19 DIN 09.05.2023**

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: **COMPLEX DAUNATORI** (viespea semintelor de lucerna, gargarita lucernei și a semintelor de lucerna, tantarul florilor de lucerna, musculița galicola a florilor de lucerna, lacoste, coșasi.)

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la: **LUCERNA DE SAMANTA**

Scurtă descriere a dăunătorului: **BRUCHOPHAGUS R.** (Viespea semintelor de lucerna), iernează în stadiul de larvă în interiorul semintelor. Adulții apar la sfârșitul lunii mai sau începutul lunii iunie. După o perioadă scurtă de hrănire începe pontă. Ouăle sunt depuse în semintele de lucerna de abia în formare. Larvele aparute se hrănesc cu conținutul semintelor. Transformarea în nimfă se face în interiorul semintei. Noi adulți parasesc samanta și dau a doua generație.

**TYCHTUS F.** (Gargarita lucernei) - insectă are o singură generație pe an. Iernează în sol în stadiul de adult la baza turpiilor de lucerna. Apariția primilor adulți are loc în perioada de lastarire a lucernei. Adulții ataca numai frunzele tinere. Larvele apar esalonat începând de la mijlocul lunii iunie și până în luna august. Larvele produc cele mai mari pagube, rozând în orificiu în peretele pastaii, hrănindu-se cu seminte când acestea sunt încă verzi.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **DEPASIREA PRAGULUI ECONOMIC DE DAUNARE: >10% plante atacate.** Se va efectua tratament fitosanitar cu:

1. **KARATE ZEON (NINJA - a doua denumire comercială) - 0,15 l/ha, sau**
2. **DELTA GRI / FASTER DELTA - 0,3 l/ha, sau**
3. **FASTER 10 CE - 0,1 l/ha, sau DELMUR - 500 ml / Ha sau**

alte produse pentru protecția plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Perioada optimă de tratament: **LA ÎNCEPUTUL IMBOBOCITULUI.**

Alte recomandări:

Verificați cu mare atenție recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

Luati măsurile pe se împun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, cele de securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu Legea Agriculturii nr. 383/2013, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 156/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum și Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor).

Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării urale, nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a

plăntelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/542015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,

LUNGU, Felicia.





**AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR TELEORMAN**

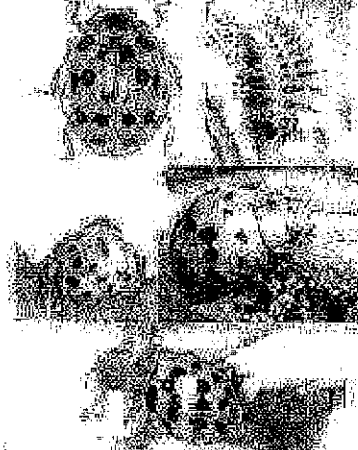
Loc. Alexandria, Str. Libertății, Nr. 99  
Jud. Teleorman, cod 140009

Tel. 0247313575  
Fax 0247313575  
ofteleorman@anfol.ro  
ofj.teleorman@yahoo.ro

**BULETIN DE AVERTIZARE NR. 20 DIN 09.05.2023**

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: **COMPLEX DAUNATORI: (PHYTODECTA F.; SUBCOCCINELLA 24 PINCTATA; SITONA L.; LACUSTE.)**

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la: **LUCERNA DE CONSUM**



Scurtă descriere dăunătorului:

**PHYTODECTA F. (gandacul roșu al**

**lucernei), adulții și larvele atacă frunzele și lăstarii plantei. Larvele roșii frunzele de la margine spre nervura principală, pe măsura ce ele se dezvoltă, distrug aproape total frunzele lăsând doar nervurile principale. În caz de apariție în masă sunt atacate și lăstarii, astfel încât plantele se usucă rezultând daune însemnate. În urma atacului produs de larve în luna mai la prima coasă a lucernei, când lucernierele se coșesc timpuriu, larvele mature atacă și la a doua coasă.**



**SUBCOCCINELLA 24 PINCTATA (buburuza lucernei), insecta prezintă două generații pe an. Prima generație se dezvoltă în lunile mai-iunie, iar a doua în lunile iulie-august. Insecta**

ataca în stadiul de adult și larvă distrugând epiderma și țesutul frunzei, de unde extrag sucul. Frunzele rămân sub forma unor creste paralele și albicioase. În urma atacului, frunzele se răsucesc și se usucă. Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: DEPASIREA PRAGULUI ECONOMIC DE DAUNARE > 30 % plante atacate. Se va efectua tratament fitosanitar cu:

1. KARATE ZEON (NINJA – a doua denumire comercială) = 0,150 l/ha sau
2. FASTER 10 CE = 0,1 l/ha sau

alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.  
Perioada optimă de tratament: **DUPA PRIMA COASA.**

Alte recomandări:

Verificați cu mare atenție recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

Luati măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, cele de securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu Legea Apiculturii nr. 383/2013, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum și Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor.

Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării urale, nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/542015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

**Responsabil Prognoză și Avertizare:**

**LUNGU Felicia**

