

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 14 din 17.04.2026

Emis pentru combaterea manei (*Phytophthora infestans*) și a musculiței albe de seră (*Trialeurodes vaporariorum*) din culturile de legume

Culturile de legume din spații protejate (roșii, ardei, vinete, castraveți etc.) și din câmp (ceapă, usturoi, varză etc.) sunt expuse atacului de boli și dăunători.

Boli : Alternarioza (*Alternaria sp.*) Antracnoza (*Colletotrichum capsici*, *Colletotrichum melongenae*), Fuzarioza (*Fusarium sp.*) Făinare (*Leveillula taurica*), Mana (*Phytophthora infestans*, *Phytophthora capsici*, *Peronospora parasitica*, *Pseudoperonospora cubensis*), Pătarea albă (*Pseudomonas syringie*), Putregaiul coletului (*Didymela lycopersici*), Putregaiul cenușiu (*Botrytis cinerea*).

Dăunători: Afide (*Aphis sp.*), Musculita albă de seră (*Trialeurodes vaporariorum*), Musca cepei (*Delia antiqua*), Musca usturoiului (*Suillia lurida*), Molia minieră (*Tuttha absoluta*), Păianjenul roșu (*Tetranychus urticae*).

Pentru prevenirea și combaterea bolilor și dăunătorilor se va aplica un complex de măsuri integrate care implica metode alternative de combatere : mecanice, fizice, biologice, chimice.

Pentru tratamentele cu produse de protecția plantelor recomandăm:

Fungicide -AMISTAR/MIRADOR 250 SC -alternarioza, făinare, mană, pătări, putregai - 0,75-1,0 l/ha.

CUPERTINE SUPER/COMBIDUO COBRE-
alternarioză, antracnoză, arsură, mană, veștejire bacteriană -3,5 kg/ha.
CUPROFIX ULTRA/NOVICURE -alternarioză, pătare, mană 1,6-2,4 kg/ha.
FLOWBRIX /COPPER-FIELD -agenți patogeni bacterieni, mană -2,6 ml/10 mp.
ORTIVA TOP /SIMPLA- alternarioză, făinare, mană, pătări, putregai -1,0 l /ha.
SWITCH 62,5 WG -putregai -0,8-1 kg/ha.
VITRA 50 WP/CUPRIDIN - alternarioză, antracnoză, mană, pătări, putregai - 1,5-2,0 kg/ha.

ZEAMA BORDELEZA /BORDIMIX -alternarioză, mană, pătări -0,75%.
BELTANOL -căderea plantelor, fuzarioză, mană -4,0 l/ha
SERENADE ASO -fuzarioză, pătare bacteriană, putregai -10 l/ha

insecticide -AFFIRM TOP -buha, omida fructelor, tutta -1,5 kg/ha.

BACTOSPEINE DF /DIPEL DF -buha, molia, omizi -0,33 -1,0 kg/ha.
CORAGEN /VOLIAM - molie, omida fructelor, -125 -175 ml/ha.

DELMUR /JOLPOLT afide,păduchi -500 ml/ha.
MILBENKNOK EC/KOROMITE -păianjen rosu -0,075%.
POLECI /DECA 2,5 EC afide,musulita albă,trips -0,03 -0,05 %.
SAFRAN 1,8 EC /VARGAS 1,8 EC -molia minieră(tuta) -0,09 %.
TUTTA PRO PRES /VYNYTY TUTTA PRES -molia minieră(tuta) 1,0-1,5 kg/

Acaricide - ORTUS 5 SC -păianjen roșu -1,0 l/ha.
NISSORUN 10 WP -1,0 kg/ha
Moluscocide- AGROSAN B -melci,limacși - 7,9 kg/ha.
IRONMAX PRO -limacși - 7,0 kg/ha.
SLUXX HP /MANOREXX melci,limacși -7,0 kg/ha.

De asemenea ,in spațiile protejate și la culturile ecologice se pot utiliza capcane lipicioase și capcane cu feromoni pentru reducerea populației de dăunători dar și pentru monitorizarea acestora. Tratamentul se va repeta la 10 -12 zile și se va evita aplicarea acestuia la mai mult de 25 *.

La realizarea amestecurilor se verifică compatibilitatea produselor.

Se va respecta intervalul de pauză până la recoltare pentru fiecare produs in parte.

Dacă in această perioadă intervin ploi , tratamentul se va prelungi cu numărul de zile nefavorabile.

Se pot utiliza si alte produse de protecția plantelor recomandate in PEST EXPERT.

Citiți și respectați instrucțiunile și informațiile inscrise pe eticheta produsului.

In vederea asigurării protecției familiilor de albine impotriva intoxicațiilor cu ppp, se vor lua măsurile ce se impun conform legislației in vigoare.

Respectati prevederile legale privind depozitarea, manipularea si utilizarea ppp.

Pentru o mai bună informare accesați Ghidul pentru utilizarea in siguranța a ppp in

exploatațiile agricole la adresa [http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate -in - domeniul-fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html)

Pentru agentii de dăunare avertizați, se vor utiliza doar produse de protecția plantelor (ppp) omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor,

care sunt inregistrate in baza de date PEST - EXPERT, care poate fi accesată la adresa :

<http://www.madr.ro>, la sectiunea Fitosanitar - adresa web:<https://aloe.anfdf.ro>,

utilizator - guest ; parola - guest.

Conform Reg. (CE) Nr. 1107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din

21.X.2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare, fiecare utilizator de ppp trebuie sa pastreze cel puțin 3 ani evidența contabilă a ppp depozitate si utilizate, precum si evidența efectuării fiecărui tratament prin completare intr-un registru după modelul de mai jos :

Nume si prenume fermier/ societate comercială.....

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

(Comuna, judetul)

Ferma (nume/numar,adresa)...

REGISTRU DE EVIDENȚA A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECȚIE A PLANTELOR

Data efectuării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Tim-pul aplica-cării	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului , semnătura	Data începe-rii recol-tării pro-dusului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat in consum populației
			Agentul de dăunare: bola/dăunătorul/buruienii	Denu-mire ppp folosit	Doza omolo-gată /doza folosită	Supra-fața, ha	Canti-tăți utili-zate (kg, l)			

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

Fermierul numerează paginile registrului. Pe ultima pagina se mentionează câte pagini conține registrul purtand semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății.Nerespectarea acestei cerințe este contravenție si se

sanctionează cu amenda cuprinsă între 8000 -10000 lei (HG 1230/12.12.2012; art. 3 ;
pct.1 (i)

Conform OM 352 din 10 februarie 2015 pentru aprobarea normelor privind
ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în
România, toate aceste cerințe sunt cuprinse în SMR 10 și sunt obligatorii de respectat de
către toți fermierii care beneficiază de subvenție APIA pe suprafață.

Vă reamintim că se continuă sistemul de instruire și certificare a utilizatorilor
profesioniști în scopul utilizării durabile a produselor de protecția plantelor, prin sesiuni
on-line de instruire inițiată în scopul obținerii certificatului de formare profesională,
valabil 5 ani și care se reînnoiește în urma unei instruirii suplimentare.

Mentionăm că, în conformitate cu Directiva 2009/128/CE de stabilire a unui cadru de
acțiune comunitară, în vederea utilizării durabile a pesticidelor, vânzările de pesticide
care sunt autorizate în vederea unei utilizări profesionale, vor fi rezervate doar
posesorilor unui certificat de formare profesională . Informații suplimentare la telefon
0787534511 sau e-mail ofmaramures@gmail.com sau ofmaramures@anf.ro

Intocmit,

Ing. Bogdan Ioan