



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ Oficiul Fitosanitar Giurgiu

Tel : 0246217617

Fax: 0246217617

GIURGIU
Str. Ghizdarului, Nr.2
Județ Giurgiu
mail: ofgiurgiu@anfof.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 10 din 06.05.2022

**Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea daunatorului /bolii :
FAINAREA VITEI DE VIE (Uncinula necator) + ACARIENI (Tetranychus urticae)
Care pot cauza pierderi importante la culturile : VITA DE VIE**

FAINAREA se manifesta incepand din primavara pana in toamna pe toate organele verzi ale vitei de vie:frunze, lastari, inflorescente. Este produsă de ciuperca *Uncinula necator*, ce provoacă cicluri de infecții, din primăvară până în toamnă, pe toate organele verzi ale plantei. Ciuperca iernează în muguri sub formă de miceliu de iarnă și de cleistoteci. Miceliul crește odată cu pornirea în vegetație, iar acesta generează alt miceliu pe care se formează stadiul conidial. Infectarea lăstarilor duce la pătrunderea ciupercii în ochii de iarnă, ceea ce face ca miceliul să rămână în muguri până la primăvara următoare. Momentul cel mai prielnic atacului asupra frunzelor viței de vie este începutul lunii mai, când ambele fețe ale limbului, dar mai ales cea superioară, sunt acoperite de o pâslă fină, de culoare alb-cenușie, sub forma unor pete neregulate, izolate



sauconfluente. Atunci când atacul este puternic, suprafața limbului se acoperă complet cu pete, iar la suprafața acestora se poate observa o pulbere fină, formată din conidiile ciupercii. Sfârșitul verii aduce puncte mici pe ambele fețe ale limbului. La început, acestea sunt galbene, dar pe parcurs ele devin brun-negricioase.

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare cu urmatoarele produse :

1. CABRIO TOP – 1,5-2,0 kg/ha sau
2. THIOVIT JET 80 WDG - 3,0 kg/ha sau
3. SULPHUR 80WDG -3,0 kg/ha

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

Tratamentul se va complexa cu insecticide pentru combaterea daunatorilor:

ACARIENI (*Tetranychus urticae*) – Paianjenul rosu al vitei de vie este o specie polifaga, ataca numeroase plante cultivate si



spontane. Adultii si larvele colonizeaza partea inferioara a frunzelor, in urm a intepaturilor si sugerii sevei din acestea celulele tesutului se degradeaza si se golesc de continut, iar in interiorul lor patrunde aer. Frunzele atacate prezinta pete caracteristice de culoare cenusie- lucitoare sau rosietice si sunt usor curbate.

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare cu urmatoarele produse :

1. NISSORUN -0,5 kg/ha sau
2. VERTIMEC 1,8EC – 0,75 -1,0 l/ha sau
3. BERMECTINE -0,5 -1,2 l/ha sau

sau *alte produse pentru protecție a plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul României.*

Perioada optima de tratament : când lastarii au 5-7 cm lungime.

REGULA – NU SE FAC DOUA TRATAMENTE LA RAND CU ACELAS PRODUS DE PROTECTIE A PLANTELOR.

Toti producatorii agricoli inscrisi la APIA, care detin suprefete cu culturi agricole in camp si spatii protejate , indiferent de suprafata cultivata, sunt obligati sa detina un registru de evidenta a tratamentelor fitosanitare, completat la zi dupa efectuarea fiecarui tratament, dupa modelul anexat. (Anexa 1)

Cititi cu atentie prospectul produselor de protectie a plantelor inainte de utilizare .

INFORMARE

Produsele fitosanitare trebuie sa fie utilizate in mod corespunzator, in conformitate cu informatiile de pe eticheta acestora.

CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI , în materie de gestiune a produselor de protecția plantelor (SMR-10 Introducerea pe piața a produselor de protecția plantelor)

- -să întocmească Registrul de evidență al tratamentelor cu produse de protecție a plantelor
- -să păstreze facturile avizele, bonurile de casă pe o perioada de cel puțin 3 ani a p.p.p utilizate în exploatație
- -să utilizeze numai p.p.p omologate de Comisia Naționala de Omologare a Produselor de Protecția Plantelor.
- se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor omologate ce se găsesc în PEST EXPERT cu acțiune similară pentru agenții de dăunare avertizați.
- Referințe <http://www.madr.ro/ro/fitosanitar:html> - <https://aloe.anfd.ro>. Apoi tastați la UTILIZATOR –guest, PAROLĂ- guest și dați căutare în PEST – EXPERT.
- -să utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate ;
- -p.p.p clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea produselor de protecția plantelor, emisa de oficiile fitosanitare din raza teritoriului în care își desfășoară activitatea.
- -să nu aplice tratamente cu p.p.p 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(parcelele din zona de protecția ce au o fisie inierbata de 13 m, funcție de panta terenului

- -să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatațiile agricole , așa cum sunt prevazute în Ghidul pentru utilizarea în siguranța a produselor de protecția a plantelor emis de Autoritatea Națională Fitosanitară
-în cazul micilor utilizatori , ppp trebuie stocate în condiții corespunzătoare: ferite de lumină,căldură și umiditate excesive, separat de alte materiale și mai ales de furaje sau de alimente. Produsele se păstrează exclusiv în ambalajele lor originale, pe rafturi /paleți
- - manipulara ppp și a deșeurilor(ambalaje ppp) - fermierul trebuie să asigure angajaților, care manipulează ppp, echipamente de protecție a muncii salopete, cizme, mănuși, ochelari etc.
- - în vederea curățării echipamentelor de protecție și a utilajelor utilizate în tratamente fitosanitare fermierul trebuie să aibă condiții de stocare a apelor reziduale(fosă, recipiente de stocare.
- ambalajele din carton provenite de la produse de protecția plantelor se vor plia, cele din material plastic se vor clati obligatoriu de 3 ori și se vor goli în bazinul mașinii de stropit , după care se aplica pe suprafața cultivată.
- nu deversați soluțiile de stropit pe sol, lângă cursuri de apă, canale de scurgere, carari, suprafețe dure (beton, pământ batătorit). Nu aruncați niciodată ppp la întâmplare, acestea putând ajunge la sursele de apă.
- ambalajele se vor depozita până la predarea acestora către distribuitorul de produse de protecția plantelor sau se pot preda în Campania : „SCAPA” de ambalaje - www.aiprom.ro.

Recomandăm accesarea site: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html>. Toți utilizatorii trebuie să respecte Ghidul pentru utilizarea în siguranță a P.P.P.

Alte recomandări:

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

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecție a plantelor, normelor de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu 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 rurale nr. 297/2017 privind Codul de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale , al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind condiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare
Ing. Popescu Georgeta