

*Reținut/afisat
21.06.2022*

PRIMĂRIA ORAȘULUI NĂvodari
INTRARE Nr. 54793
IESIRE Nr. 20 06 2022
ZIUA LUNA ANUL



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR CONSTANȚA

Str. Cehușoaei nr.3 bis

Tel. 0787605492

ANEXA 6

Către
Primarii/ Societăți
1895 / 20.06.2022

BULETIN DE AVERTEZARE Nr 14

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare : Plasmopara viticola, Uncinula necator, Lobesia botrana , Acarieni

Plasmopara viticola- mana vitei de vie

Mana vitei de vie atacă toate organele verzi ale plantei. Pe partea superioară a frunzelor apar, la început, pete galbulii. Uterior, pe partea inferioară a frunzelor, în dreptul acestor pete, apare o pulbere albicioasă, rezultată din fructificări clupei. În final, zona afectată a frunzei se usucă (necrozată). Pe ciorechini atacul este extrem de deamănat, mai ales atunci când are loc în stadiile tineri. În situația în care atacul apare în jurul înfloririi, ciorechini se acoperă cu un pufoalb, florile se brunifică și, în final, ciorechinele se usucă în totalitate. După ce boabele s-au format, atacul de mană poartă denumirea de Rot-Gris (când boabele sunt mici, se brunifică și apoi se acoperă cu puful alb caracteristic) sau Rot-Brun (când atacul are loc pe boabele mai dezvoltate, care devin brune, zdărâci și nu se mai acoperă cu fructificări clupei). În condiții favorabile de atac și în lipsa măsurilor de combatere, manu poate compromite complet producția de struguri.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare, cu produse omologate

Mikal flash 3,0 kg/ha sau

Curzate F 2,5 l/ha (în 1000 l apa) sau

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

Masuri alternative de combatere : mecanice, fizice, biologice

Metode durabile: biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor daunatoare..

Uncinula necator- fainarea vitei de vie

Fainarea vitei de vie determină simptomele caracteristice: pulbere albă, care acoperă organele atacate. Atacul cel mai periculos este încreierile boabe afilate în creștere, care pot fi acoperite în totalitate de pulberea albicioasă. În fază mai avansată de atac, boabele crăpă, fiind distruse în totalitate.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare, cu produse omologate

Karathane Gold 350 EC 0,5 l/ha sau

Topax 100 CE 0,3-0,5l/ha sau

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

Metode durabile : biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice , dacă acestea asigură un control corespunzător a organismelor daunatoare

Lobesia botrana-molia vitei de vie

În partea de sud a jării, unde produce și cele mai mari pagube, molia strugurilor are 3 generații pe an. Iernăzează în stadiul de crisalide în crăpăturile scoarjei sau în sol. Primăvara, adulții (fumurii) generației hibernante depun ouăle din care, după o perioadă de incubație de 6-8 zile, apar larve. Perioada larvară durează 25-30 de zile, în funcție de temperatură. Perioada de nimfă durează 10-13 zile. Adulții generației întâi apar la începutul lunii august, când apar adulții. Aceștia depun ouăle generației a II-a, care se dezvoltă până la începutul lunii august, când apar adulții. Aceștia depun ouăle generației a III-a pe boabele de struguri. La încheierea stadiului larvar, larvele retrag la locurile de iernare, unde se transformă în crisalide. În zonele de sud, generațiile succeseive se întreprăfundă, ceea ce face și mai dificilă combaterea daunătorului.

În funcție de momentul atacului, respectiv în funcție de generație, larvele moliei strugurilor rod bobocii florali, inflorescențele, ciorechini și tinerile boabe, sau fără galerii în boabele mai dezvoltate sau în pagă. Părțile atacate sunt

înășurare cu fire mătăsoase. Pe lângă pagubele directe, atacul molici strugurilor produce și pagube indirecte, prin favorizarea atacului ciupercii *Botrytis cinerea*.

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare, cu produse omologate

Karate Zeon	0,015 % sau
Mospilan	0,25kg/ha sau

Alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Masuri alternative de combatere : mecanice, fizice, biologice

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

Acarieni

Acarienii din familia *Tetranychidae* sunt cei mai frecvenți în plantațiile viticole. În primăvară, odată cu începerea vegetației acestia atacă muguri, frunzele, inflorescențele și alte organe verzi. Atacul se produce prin înțepare și sugerează conținutul celular din țesuturile parazitate. În locuri respective apar pete caracteristice de culoare galben-ruginie sau roșcată. La stadiu puternic se poate produce stagnarea creșterii lăstărilor care se brunișă, apoi se usucă, ducând la defolierea butucului.

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare, cu produse omologate

Vertimec 1,8 EC	0,75-1 l/ha sau
Safran 1,8 EC	0,8 - 1 l/ha sau

Alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Masuri alternative de combatere : mecanice, fizice, biologice

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

Alte recomandari:

Verificați, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor, atunci când intenționati să aplicați anestecuri de produse de protecția plantelor!

Luati măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectati cu stricte normele de lucru cu produsele de protecție a plantelor (pesticide), normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a albinelor și animalelor în conformitate cu:

Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificarile și completările ulterioare și Ordinul Comun nr.127/1991 al ACA din Romania ,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;

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor;

Respectati obligațiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și padurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobaarea normelor privind ecocondiionalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoza și Avertizare
Pavel Marian

COORDONATOR,
ING. BIRSIQNORIU

E-mail : ofconstanta@anfof.ro