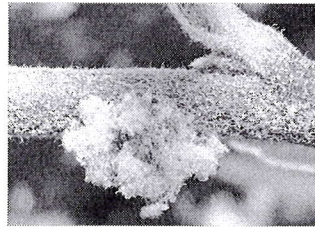


BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 6 din 30.03.2025

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:***Păduchele lânos (Eriosoma lanigerum)***

Păduchele lânos are în țara noastră 8-12 generații pe an. Iernează în stadiul de larvă pe rășnile și în crăpăturile scoarței ramurilor și tulpinilor, precum și pe colet și rădăcini. Larvele devin active spre sfârșitul lunii martie. În timpul vegetației, coloniile de păduchi lânosi sunt evidente pe organele pomilor începând cu prima decada a lunii mai, iar atacul continuă până toamna. Păduchii se hrănesc cu seva pomilor. Ei se localizează pe tulpini, ramuri, lăstari și pe rădăcini, producând deformarea locurilor atacate sub forma unor umflături canceroase, datorită hipertrofierii țesuturilor. Ca rezultat al atacului pomii suferă în creștere, ramurile se usucă iar producția de fructe scade.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare în plantațiile de măr cu rezervă biologică a dăunătorului, în fenofaza de dez mugurit, cu produsul:

1. Mavrik 2F (Evure - a doua denumire comercială) = 0,05% (0,75 L/ha în 1500 L apă)
sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Se vor tăia și arde ramurile atacate, asigurând o bună îmbăiere a pomilor în zona coletului și rugozitățile scoarței.

Făinarea mărului (Podosphaera leucotricha)

Făinarea mărului se manifestă la începutul dez muguririi mugurilor florali și apoi pe mugurii vegetativi de pe lăstarii atacați din anul anterior. Boala se transmite de la un an la altul prin miceliu de rezistență din solzii mugurilor și de pe lăstari, prin peritecii și conidii rămase din anul anterior la inserția ramurilor și mugurilor atacați. Mugurii florali și vegetativi se acoperă cu o pîslă pulverulentă, făinoasă, alb-murdară, apoi se brunifică, se usucă și mai târziu cad. Atacul se extinde manifestându-se pe frunze, inflorescențe, pe lăstari și foarte rar pe fructe. Frunzele atacate se deformează și se îndoaie de-a lungul nervurii, sub formă de copaie, florile au petalele alungite, de culoare verzuie, fiind cuprinse în întregime de miceliul ciupericii (așa numitele "flori de ceară"). Florile atacate rămân sterile, se usucă și cad. În anii favorabili înmulțirii făinării, pomii atacați în prima parte a perioadei de vegetație își pierd o parte din frunziș încă din a doua jumătate a lunii mai, pierzând mai târziu și o parte din producția de fructe, pomul neputând să se hrănească. Lăstarii atacați nu cresc normal, lemnul nu se coace și în majoritatea cazurilor se usucă vara sau degeră în lunile de iarnă. Atacul duce la intrarea pomilor în declin și la periodicitate de rodire. Tăierea inflorescențelor infectate și a lăstarilor atacați de făinare contribuie la reducerea sursei de infecție.

La păr, ciuperca atacă unele soiuri, îndeosebi în pepinieră, în plantațiile tinere și mai rar în plantațiile pe rod.

În plantațiile de măr, cu rezervă biologică din anul anterior, se recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar în perioada dezmușurării, cu produsul:

1.Sulphur80 WG= 4,5 kg/ha

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

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Sonia Elena Ulea



ALTE RECOMANDĂRI

- Respectați cu strictele norme de lucru cu produse de protecție a plantelor, normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu : Legea apiculturii 383/2013, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul nr. 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației; 15 b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor; precum și cu Protocolul nr.3242/12.10.2015 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din Romania - Romapis, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu PPP.

- La realizarea amestecurilor se va verifica, cu mare atenție, compatibilitatea produselor utilizate,

- Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

- Registru de evidență a tratamentelor, se completează la zi în format letric sau electronic și se păstrează pentru o perioadă de cel puțin trei ani evidența produselor fitosanitare pe care le utilizează la nivelul fermei.

- Respectați prevederile Ord. nr. 297/2017 al Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor. (www.anfdf.ro).

- Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitar Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr.352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și misiunilor de sprijin pentru fermieri din România, cu modificările ulterioare.

- Utilizatorii de produse de protecție a plantelor trebuie să dețină certificatul de formare profesională dobândit prin instruire privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor. Cursul este disponibil online, pe platforma FITS <https://fits.anfdf.ro>

- Deținătorii de echipamente de aplicare a produselor de protecție a plantelor sunt obligați să efectueze inspecția tehnică periodică a acestor echipamente

- Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizați. eticheta oferind informații importante privind instrucțiunile de utilizare, substanța activă, doza, timpul de pauză, modul de aplicare, etc.