

ANEXA 6.

Nr. 349 /O/19.03.2025.

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 1 /19.03.2025.

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: *Venturia inaequalis* și *Venturia pirina* sau rapănul la măr și păr, *Erwinia amylovora* sau focul bacterian al rosaceelor, *Monilinia laxa*, *Monilinia fructigena* sau monilioza sămburoaselor, *Stigmina carpophila* (*Coryneum beijerinckii*) sau ciuruirea frunzelor la sămburoase, *Podosphaera leucotricha* sau făinarea mărului.

Primăvara devreme, după efectuarea tăierilor la pomii fructiferi se recomandă efectuarea tratamentului de prevenire numit și îmbăierea pomilor, folosind produse pe bază de cupru:

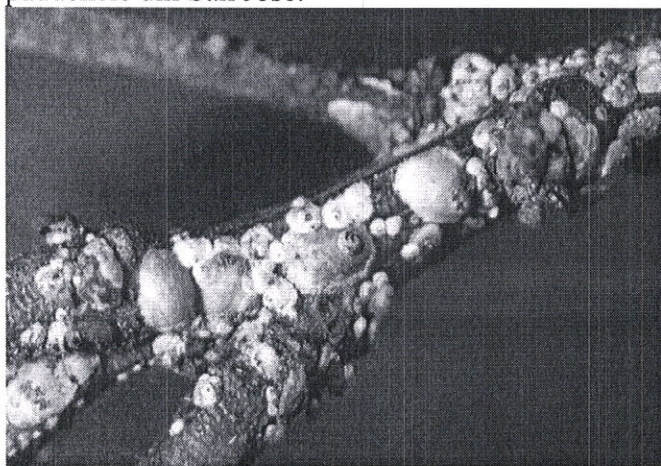
- **BOUILLIE BORDELAISE WDG (BORDOMIX** - a doua denumire comercială) în doză de 5 – 7,5 kg/ha (în concentrație de 0,5 – 0,75%) sau
- **CHAMP 77 WG (COPPERMAX** - a doua denumire comercială) în doză de 2 kg/ha (în concentrație de 0,2%) sau
- **FLOWBRIX (COPPER-FIELD** - a doua denumire comercială) în doză de 3,3 - 3,75 l/ha sau
- **TRIUMF 40 WG** în doză de 2 – 2,5 kg/ha sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

În cazul în care anul anterior la pomi s-a manifestat făinarea, se recomandă folosirea produsului:

- **THIOVIT JET 80 WG** în doză de 5 – 8 kg/ha.

Tratamentul se va efectua la temperaturi ale aerului de peste 5°C, atunci când în timpul nopții temperaturile nu mai scad sub 0°C. De asemenea, tratamentul se va efectua când scoarța pomilor este uscată.

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: *Quadraspidiotus perniciosus*, sau păduchele din San José.



Dăunătorul se recunoaște după prezența pe ramurile pomilor a unor scuturi (țeste) mici de 1-2 mm diametru de culoare brună-cenușie, sub care se află corpul păduchilor de culoare galbenă-portocalie. Primăvara devreme, înainte de umflarea mugurilor floralii, larvele care au iernat devin active și încep să se hrănească. Mai târziu, la începutul verii, la 45-60 zile după împerechere, femela începe să dea naștere la numeroase larve, care inițial rămân sub carapacea protectoare, dar după câteva zile migrează pe ramurile pomilor. În scurt timp larvele înțepă mai ales scoarța ramurilor și încep să se hrănească. Când sunt atacate frunzele și fructele,

acestea se înroșesc în jurul înțepăturii. Pomii atacați au frunzele îngălbenite și dezvoltarea întârziată, iar după un timp se usucă, de la vârf spre bază.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la pomii fructiferi cu:

1. **MOSPILAN 20 SG**, în doză de 0,450kg/ha sau
2. **JUVINAL 10 EC** în concentrație de 0,1% sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Tratamentele în combinație cu uleiurile horticole ex. **ESTIUOIL (YAGOS** - a doua denumire comercială) în doză de 3,75 – 15 l/ha se vor efectua la 2 – 3 săptămâni după cele cu produse cuprice.

Tratamentul de îmbăiere se va efectua la temperaturi ale aerului de peste 5°C, atunci când în timpul nopții temperaturile nu mai scad sub 0°C. De asemenea, tratamentul se va efectua când scoarța pomilor este uscată. Produsele amintite sunt eficiente și pentru combaterea formelor hibernante ale afidelor, acarienilor și insectelor minatoare.

Măsuri 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 dăunătoare.

Alte recomandări:

Verificați, cu mare 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 protecția plantelor, normele 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 A.C.A. 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 intoxicației cu produse pentru protecția plantelor);

Respectați 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.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinul 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 ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Șef birou,

Romfeld Păunița



Întocmit,

Molnar Zoltan



NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉS
Nr. 1 / 19.03.2025.

A gyümölcsfákat károsító **alma és körte varasodása** (*Venturia inaequalis* és *Venturia pirina*), **tűzelhalás** (*Erwinia amylovora*), **monília** *Monilinia laxa*, *Monilinia fructigena*, **levéllyukacsosodás** *Stigmia carpophila* (*Coryneum beijerinckii*), **alma lisztharmat** (*Podosphaera leucotricha*) ellen.

Kora tavasszal, a metszések elvégzése után ajánlatos elvégezni a gyümölcsfák lemosó kezelését a következő, réz alapú gombaölő szerek egyikével:

- **BOUILLIE BORDELAISE WDG (BORDOMIX** - a második kereskedelmi elnevezés) 5 – 7,5 kg/ha adagolással (0,5 – 0,75% koncentrációban) vagy
- **CHAMP 77 WG (COPPERMAX** - a második kereskedelmi elnevezés) 2 kg/ha adagolással (0,2% koncentrációban) vagy
- **FLOWBRIX (COPPER-FIELD** - a második kereskedelmi elnevezés) 3,3 - 3,75 l/ha adagolással,
- **TRIUMF 40 WG** 2 – 2,5 kg/ha adagolással vagy más, hasonló hatású növényvédőszer is lehet használni, azzal a kitétellel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Abban az esetben ha az előző évben a fák lisztharmatosak voltak, ajánlatos a :

- **THIOVIT JET 80 WG** használata, 5 – 8 kg/ha adagolással.

A lemosó kezelést csak +5°C hőmérséklet felett végezzük el, de olyankor amikor az éjjeli hőmérséklet már nem esik 0°C alá. Ugyanakkor, a permetlevet csak a száraz kéregfelületre ajánlatos kiszórni.

A gyümölcsfákat károsító **Kaliforniai pajzstetű** (*Quadraspidotus perniciosus*) ellen.

A kártevő a gyümölcsfák ágain található 1-2 mm-es, barnás-szürke pajzsocskákról ismerhető fel. A pajzsok alatt sárgás-narancssárga színű tetű található. Kora tavasszal, a virágrügyek duzzadása előtt, a kitelelő lárvák aktívak lesznek és elkezdik táplálkozásukat. Később, a nyár elején, 45-60 nappal a párzás után, a nőtény számos lárvát hoz világra, amelyek néhány napig a védőpajzs alatt maradnak. Néhány nap után a lárvák szétszélednek az ágakon, majd főleg a kérget átszúrva megkezdik táplálkozásukat. Amikor a leveleket és gyümölcsöket károsítják a szúrás körül vörös udvar képződik. A károsított levelek megsárgulnak, a fák fejlődése lelassul majd fentről lefelé elszáradnak.

A lemosó kezelést a gyümölcsfák nyugalmi állapotában ajánlatos végezni a következő rovarölő szerek egyikével:

- **MOSPILAN 20 SG**, 0,450 kg/ha, vagy
- **JUVINAL 10 EC** 0,1% koncentrációban,

Az említett vegyszerek hatását kertészeti olaj, mint például az **ESTIUOIL (YAGOS** - a második kereskedelmi elnevezés) 3,75 – 15 l/ha adagolásával lehet javítani. Ezt a kezelést a rezes permetezések után 2 – 3 héttel ajánlatos elvégezni.

A lemosó kezeléseket csak +5°C hőmérséklet felett végezzük el, de olyankor amikor az éjjeli hőmérséklet már nem esik 0°C alá. Ugyanakkor, a permetlevet csak a száraz kéregfelületre ajánlatos kiszórni.

Az említett vegyszerek hatásosak más, kitelelő kártevő ellen is, mint például levéltetvek, atkák és aknázó molyok.

Megjegyzés: a kezelésekhöz más jóváhagyott, hasonló hatású növényvédőszer is lehet használni, azzal a kitétellel, hogy a naprakész, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Egyéb ajánlatok:

- Nagy figyelemmel kövessék a vegyszerek kompatibilitási előírásait abban az esetben ha több vegyszert kevernek össze.
- A környezet védelme érdekében meg kell tenni minden szükséges lépést !
- Szigorúan be kell tartani a növényvédőszer használati utasításait, a munkavédelmi szabályokat, a méhek védelméről szóló törvényeket (Legea nr. 383/2013, Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A., Ordinul comun nr. 45/1991).

Betartva a törvényes kereteket (Reg. (CE) Nr. 1107/2009; HG nr. 1559/2012; OG nr. 4/1995; OG nr. 41/2007; HG 1230/2012, APIA-ANF együttműködési Protokoll nr. 160400/16.05.2014), a mezőgazdászok akik növényvédő szereket tárolnak, vagy használnak, kötelesek legalább 3 évig megőrizni ezeknek a könyvelési és nyilvántartási dokumentumait.

Minden vegyszeres kezelés elvégzése után a felhasználó köteles naprakész nyilvántartást vezetnie a kezelésekről.

- Ezen előírások betartása az APIA és a Megyei Növényvédelmi Hivatal alkalmazottai által lesz ellenőrizve.
- Ha a felhasználók nem tartják be a fenn említett előírásokat, 8.000 - 10.000 lej értékben büntethetők.

KÉRJÜK, A NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉST JÓL LÁTHATÓ HELYRE FÜGGESSZÉK KI, HOGY AZ ÉRDEKELTEK ÉRTESÜLJENEK RÓLA.

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....
Domiciliu fermier/sediul social al societății
(Comuna, județul)
Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

[illegible]

Producătorul agricol numerează paginile registrului. Pe ultima pagină a registrului se menționează câte pagini conține, se semnează și ștampilează (după caz) de către fermierul sau administratorul societății