

BULETIN DE AVERTIZARE

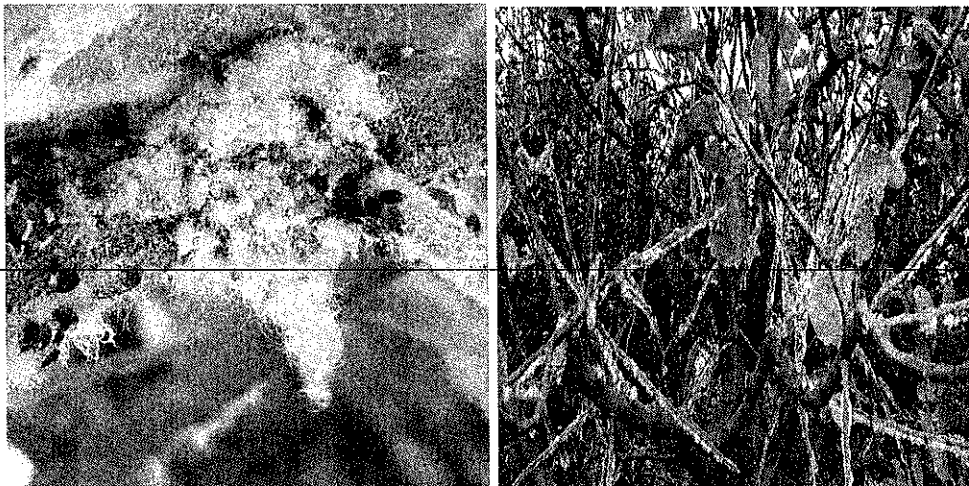
Nr. 03 din 03.03.2026

La pomii fructiferi, in vederea diminuarii rezervei biologice in perioada de repaus vegetativ.

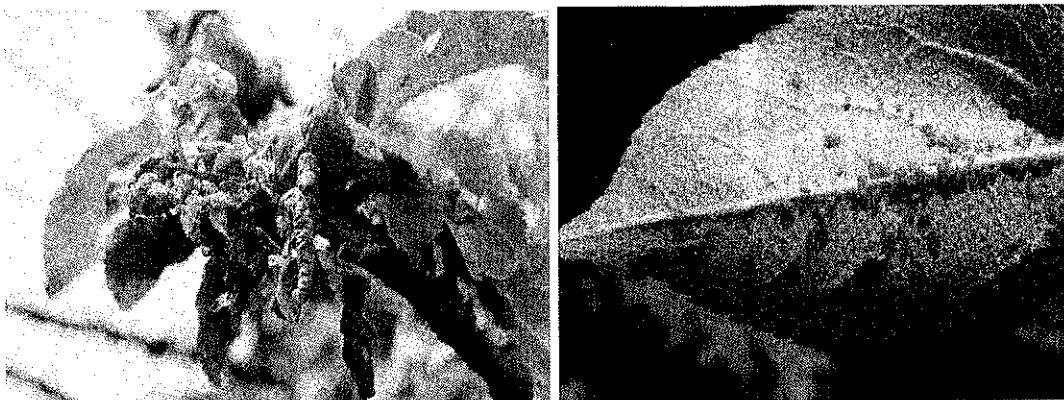
Pentru prevenirea si combaterea daunatorilor-forme hibernante:

- Păduchele lănos (*Eriosoma lanigerum*)
- Paduchele verde al marului (*Aphis pomi*)
- Paianjenul brun al pomilor (*Briobria rubrioculus*)
- Cicada gheboasa a pomilor (*Ceresa bubalus*)
- Puricele melifer al parului (*Psylla Pyri*)

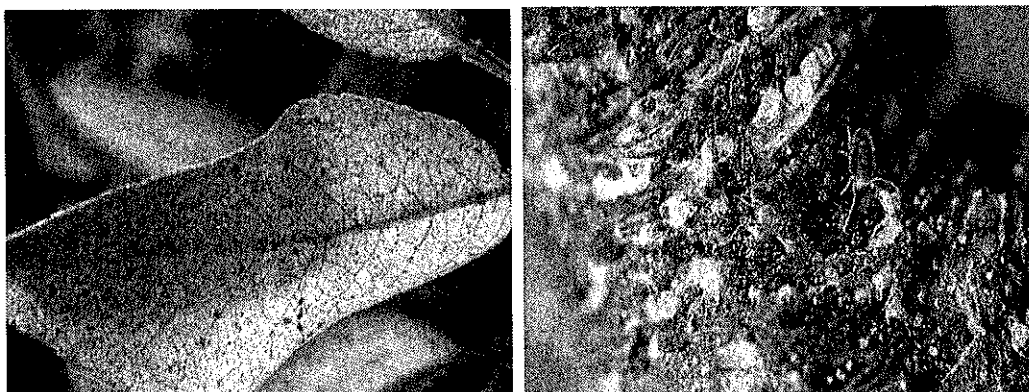
Păduchele lănos (*Eriosoma lanigerum*) este un daunator care ataca pomii fructiferi de mar, par, gutui. În România păduchele lănos are 8-12 generații, în funcție de condițiile climatice. Dăunătorul iernează sub formă de larvă, pe ramurile sau tulpina afectată, dar și pe rădăcină. Când pomii fructiferi au intrat în vegetație, iar temperatura medie este peste 5-6°C, dăunătorul iese din hibernare. Dacă avem larve ascunse la nivelul rădăcinii, acestea urcă și ele la nivelul ramurilor. Răspandirea daunatorului de la o planta la alta se face cu ajutorul vantului.



Paduchele verde al marului (*Aphis pomi*) este o insecta care colonizeaza pomii fructiferi, prezenta acestuia afectand cresterea si fructificarea. Este un daunator polifag care ataca speciile semintoase. Ierneaza sub forma de ou la baza mugurilor pe ramurile mai subtiri, primavara, la dez mugurire, aparand formele de afide care vor migra de la o planta la alta. Pomii atacati prezinta crestere mici, o diferentiere slaba mugurilor de rod, iar fructele raman mici.



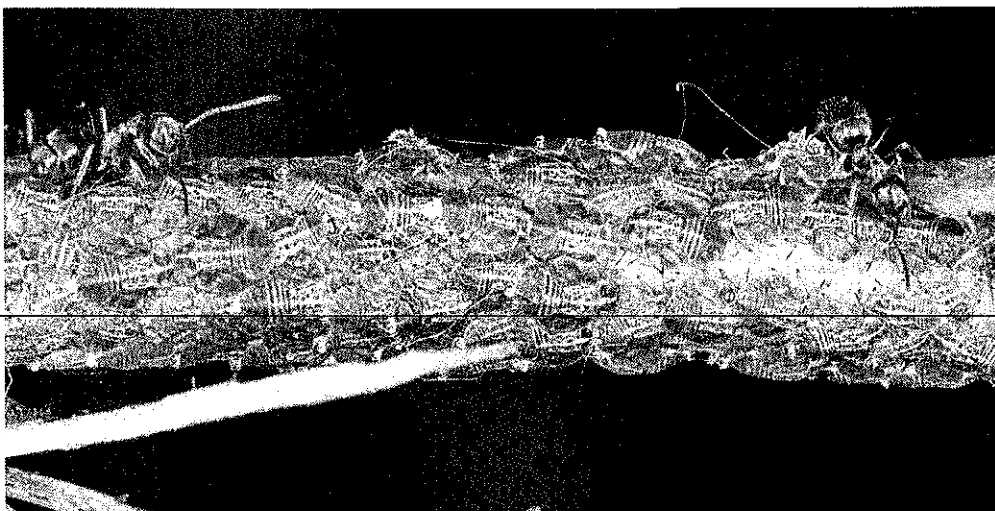
Paianjenul brun al pomilor (*Bryobia rubrioculus*) are 6 generații pe an, iernează în stadiul de ou pe ramuri, în jurul mugurilor sau în crapăturile scoartei de pe tulpinile pomilor. Eclozarea larvelor are loc după realizarea pragului inferior de 7 grade Celsius. Prima generație se dezvoltă în cursul lunilor martie-mai. Larvele apar la începutul dezmuguririi, apoi se răspândesc în coroana pomilor și se localizează pe ramuri, lastari și pe fața inferioară a frunzelor.



Cicada gheboasă a pomilor (*Ceresa bubalus*) este un dăunător periculos ce afectează pomii tineri din pepiniere și livezi, provocând craparea scoartei și întreruperea circulației sevei. Cicada gheboasă este o specie **monovoltină**, având o **singură generație pe an** și **iernează** sub formă de ou în **ramurile tinere ale plantelor lemnoase** pe care le ataca, fiecare femelă depunând între 90 și 100 de ouă de-a lungul vieții, grupate în ponte de 6-12 ouă, introduse sub scoarta ramurilor tinere de mare, par, cires.



Puricele melifer al parului (Psylla Pyri) este cel mai pagubos daunator pentru cultura de par, atacurile puternice putand duce la uscarea totala a pomilor. Este o insectă care ierneaza în stadiul de adult sub scoarta pomului. Primavara , femela depune ouale pe muguri si lastari tineri, in conditiile climatice din tara noastra putând avea 2-3 generatii/ an.



Se recomanda efectuarea tratamentelor , in perioada de repaus vegetativ, cu una din urmatoarele produse de protectia plantelor:

- Ovipron Top (Vernoil- a doua denumire comerciala) 2,5 litri/100 l apa (250 ml. in 10 litri apa sau 150 ml in 10 litri de apa in cazul utilizarii si a unui insecticid) sau
- Estiuoil (Yagos- a doua denumire comerciala) 3,75-15 litri/ ha sau
- Mospilan 20 SG / (KRIMA 20 SG - a doua denumire comerciala)+ Toil 0,75 l/ha,

sau alte produse pentru protectia plantelor cu continut de cupru omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Se va tine cont de temperaturile inregistrate in momentul aplicarii tratamentelor si temperaturile inregistrate pe parcursul noptii. Ziua , temperatura trebuie sa fie peste 5 grade si noaptea sa nu coboare sub 0 grade Celsius. Tratamentele se vor aplica in zilele lipsite de vant si precipitatii.



Intocmit
Ing. Gabriela ARDELEANU

Verificati cu mare atentie recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectie a plantelor. Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator! Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectie a plantelor, normele de protectie si securitatea muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu: Legea nr. 383/ 2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr. 127/1991 al ACA din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991, al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015 incheiat cu ROMAPIS privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse pentru protectia plantelor.

Respectati prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale nr.297/2017 privind aprobarea de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului Ministrului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, al Ministrului Mediului Apelor si Padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitar Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor” (SMR 7, SMR 8), agricultorii, care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date **PEST-EXPERT**.
2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare- doza/ha, to, cultura, agentul de dăunare și respectarea momentului aplicării. Aplicarea produselor de protecția plantelor trebuie realizată numai la avertizare.
3. Sa se asigure ca produsele de protectia plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) si toxice (T) vor fi utilizate numai de persoane juridice care detin autorizatie pentru utilizarea acestor produse, emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean.
4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor 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.
5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatațiile agricole, in exploatatii agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectia plantelor* eliberat de Autoritatea Nationala Fitosanitara.
6. Sa pastreze o perioada de cel putin 3 ani documentele de evidenta contabila a produselor de protectia plantelor depozitate si utilizate in exploatare , precum si **Registrul de evidenta a tratamentelor cu produse de protectia plantelor**.

Normele privind ecocondiționalitatea sunt obligatorii pentru toți beneficiarii de fonduri europene care vor respecta OM 352/2015 si vor consulta *Ghidul fermierului* postat pe site: <http://www.apia.org.ro/ro/>

Consultati site-ul :www.madr.ro

Toți producătorii agricoli, care dețin suprafețe cu culturi agricole în câmp și spații protejate, indiferent de suprafața cultivată, sunt obligați să dețină un registru de evidență a tratamentelor fitosanitare, completat la zi după efectuarea fiecărui tratament, prin completarea într-un registru, după modelul anexat :

REGISTRUL

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării (fenofaza)	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare boli/dăunători/buruieni	Denumirea ppp folosit	Doza Omolo gată/doza folosită	Suprafața, (ha)	Cantități utilizate (kg, l)			

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

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.