

Către
Primarii/ Societati
Nr. 603/ 25 .04.2025

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 6

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare , la rapita :

Gandacul lucios (Meligethes aeneus)

Are o generatie pe an si ierneaza ca adult in sol. Aparitia adultilor are loc in perioada aprilie-mai fiind influentata de evolutia temperaturilor. Adultii se hranesc cu florile pomilor fructiferi sau ale diferitelor plante spontane, iar la imbobocirea rapitei trec pe aceasta. Depun ouale in butonii florali esalonat. Dupa 8-15 zile apar larvele care se hranesc cu organele florale. La completa dezvoltare, larvele parasesc floarea si patrund in sol.

Gandacul rosu al rapitei (Entomoscelis adonidis)

Prezinta o generatie pe an si ierneaza in stadiul de ou in stratul superficial al solului. Larvele apar primavara timpuriu esalonat pe o perioada de 30-40 zile. In noptile reci, larvele stau ascunse sub bulgari si peste zi urca si se hranesc pe frunze. Atacul este produs de larve care rod frunzele pana la scheletare si de adulti care ataca florile si mai tarziu silicvele.

Viespea rapitei (Athalia colibri)

ierneaza in stadiul larvar in sol. Adultii apar in lunile aprilie-mai, sunt foarte activi in zilele calduroase hranindu-se pe diferite specii de crucifere dupa care urmeaza depunerea oualor de catre femele prin incizie in tesutul frunzelor. Larvele nou aparute se hranesc pe frunzele pe care au eclozat. Frunzele atacate prezinta perforatiuni ovale cu marginile netede. La completa dezvoltare larvele se retrag in sol, iar in lunile iunie-iulie apare generatia a doua de adulti.

Gargarita silicvelor (Ceutorhynchus assimilis)

Are o generatie pe an si ierneaza sub forma de adult in stratul superficial al solului. Femelele depun ouale in silicve, la inceputul formarii acestora. Larvele se dezvoltă rozand boabele din interiorul silicvelor. Desi mai putin daunatori, adultii pot provoca avortarea butonilor floralii. Tratamentul se face impotriva adultilor, inainte de depunerea oualor.

Daunatori care produc atac in cultura de rapita in perioada florala sunt **Gandacul paros (Epicometis hirta)** si **Tantarasul silicvelor (Dasineura brassicae)**. Sunt daunatori care se hranesc cu organele florale. In cazul acestora, este foarte importanta aplicarea tratamentelor inainte de depunerea pontei.



1 - *Gandacul lucios* (*Meligethes aeneus*); 2 - *Gandacul rosu al rapitei* (*Entomoscelis nidis*); 3 - *Viespea rapitei* (*Athalia colibri*); 4 - *Gargarita silicvelor* (*Ceutorhynchus imilis*); 5 - *Gandacul paros* (*Epicometis hirta*); 6 - *Tantarasul silicvelor* (*Dasineura*

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare , cu produse omologate:

KARATE ZEON (Ninja)	0,15-0,20 l/ha	sau
LAMDEX EXTRA	0,3 kg /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 a organismelor daunatoare.

Alte recomandari:

Verificati, cu mare atentie, recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor, atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectia plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

ANUNTATI TRATAMENTELOR LA PRIMARI SI APICULTORI !

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele de protectie a plantelor (pesticide), normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si animalelor in conformitate cu:

Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul Comun nr.127/1991 al ACA din Romania , Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Dep 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 Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectia plantelor. Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare 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 cerintelor legale în materie de gestionare referitor la „ Introducerea pe piața a produselor de protecția plantelor (SMR 10) , agricultorii, care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza și utilizeaza produse de protecția plantelor au urmatoarele obligatii:

1. Sa utilizeze numai ppp (produse de protecția plantelor) omologate de Comisia Naționala de Omologare A Produselor de Protecția Plantelor, care se găsesc în baza de date PEST-EXPERT, existența pe site-ul MADR [http:// www.madr.ro](http://www.madr.ro) sau fitosanitar : [html-https://aloe.anfd.ro](https://aloe.anfd.ro) . ;
2. Sa intocmeasca Registrul cu evidenta tratamentelor fitosanitare;
3. Sa pastreze facturile, avizele, bonurile de casa, ale produselor de protecția plantelor achizitionate;
4. Sa utilizeze ppp în scopul pentru care au fost omologate numai în conformitate cu instructiunile de utilizare, inscrite pe ambalaj: doza/ha, pe to, cultura, agentul de daunare și respectare momentului aplicarii;
5. Produsele de prot. Plantelor clasificate cxa „ Foarte toxice (T+) și Toxice (T), vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean din raza teritoriala în care aceștia își desfășoară activitatea ;
6. Sa nu aplice tratamente cu PPP în zonele de protecția a resurselor de apa, în zonele de protecția sanitara și ecologica, precum și în alte zone protejate stabilite în conditiile legii (parcelele din zona de protecție au o fasie inierbata de 1-3 m, în funcție de inclinatia terenului)
7. Sa respecte conditiile de depozitare, manipulare și utilizare a PPP în exploatarele agricole, conform Ghidului de bune practici de ut. si depozitare a PPP, elaborat de Autoritatea Naționala Fitosanitara;
8. Ambalajele din carton, provenite de la PPP se vor plia, cele din material plastic se vor clati obligatoriu de 3 ori, cu folosirea apei rezultate în urma clatirii, în rezervorul mașinii de tratat ; Tratamentele fitosanitare efectuate se înregistreaza obligatoriu în Registrul de evidenta a tratamentelor cu PPP.
9. Ambalajele se vor depozita, pana la predarea acestora la distribuitorul de PPP sau se pot preda în campania „ Scapa de ambalaje- www.aiprom.ro ;

7. Sa respecte conditiile de depozitare, manipulare și utilizare a PPP în exploatarele agricole, conform Ghidului de bune practici de ut. si depozitare a PPP, elaborat de Autoritatea Națională Fitosanitară;
8. Ambalajele din carton, provenite de la PPP se vor plia, cele din material plastic se vor clati obligatoriu de 3 ori, cu folosirea apei rezultate în urma clatirii, în rezervorul mașinii de tratat ;
- Tratamentele fitosanitare efectuate se inregistreaza obligatoriu în Registrul de evidenta a tratamentelor cu PPP.
9. Ambalajele se vor depozita, pana la predarea acestora la distribuitorul de PPP sau se pot preda în campania „, Scapa de ambalaje- www.aiprom.ro ;
10. Sa pastreze o perioada de cel puțin 3 ani, documentele de evidenta a PPP utilizate în exploatare, precum și Registrul de evidenta a tratamentelor fitosanitare.

UTILIZATI INTOTDEAUNA NUMAI PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR DOAR IN SCOPUL PENTRU CARE ACESTEA AU FOST OMOLOGATE SI NUMAI IN CONFORMITATE CU INSTRUCIUNILE LOR DE UTILIZARE.

VA RUGAM SA AFISATI BULETINUL DE PROGNOZA SI AVERTIZARE LA LOC VIZIBIL PENTRU INFORMAREA TUTUROR CELOR INTERESATI.

Coordonator
Birsu Onoriu



Responsabil prognoza și avertizare
Pavel Marian