

**BULETIN DE AVERTIZARE**Nr. 20 din 22 APRILIE 2026

Condițiile climatice în spații deschise / în spațiile protejate: sere ☐ solarii ☐ răsadnițe ☐, din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția dăunătorului/bolii :

**GÂNDACUL LUCIOS (MELIGETHES AENEUS)**  
**VIESPEA RAPITEI (ATHALIA ROSAE)**  
**GĂRGĂRIȚA SEMINTELOR DE CRUCIFERE (CEUTORHYNCHUS ASSIMILIS)**  
**GÂNDACUL ROȘU AL RAPITEI (ENTOMOSCELIS ADONIDIS)**  
**FĂINAREA LA RAPITĂ (ERYSIPHE COMMUNIS)**  
**PUTREGAIUL ALB (SCLEROTINIA SCLEROTIORUM)**  
**PUTREGAIUL NEGRU (PHOMA LINGAM)**

care poate cauza pierderi importante la: **CULTURA DE RAPITĂ**  
Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului:

**GÂNDACUL LUCIOS:** ARE O GENERAȚIE PE AN. ADULȚII ȘI LARVELE SE HRĂNESC CU ORGANELE FLORALE ALE FLORILOR CARE ÎNCĂ NU S-AU DESCHIS . DUPĂ ATAC BOBOCII SE USUCĂ. DACĂ BOBOCII SUNT DESCHIȘI ADULȚII ȘI LARVELE SE HRANESC CU POLEN SAU ȚESUTUL NECTARIFER. PAGUBELE PRODUSE DE LARVE SUNT MAI REDUSE DECÂT CELE PROVOCATE DE ADULȚI.

**VIESPEA RAPITEI:** LARVELE ROD FRUNZELE, FLORILE ȘI SILICVELE ÎN FORMARE.

**GĂRGĂRIȚA SEMINTELOR DE CRUCIFERE:** ADULȚII ROD CAVITĂȚI MICI ÎN TULPINI, PEDUNCULI ȘI BUTONII FLORALI.

**GÂNDACUL ROȘU AL RAPITEI:** LARVELE ROD FRUNZELE PÂNĂ LA SCHELETIZARE. ADULȚII ATACĂ FLORILE ȘI MAI TÂRZIU SILICVELE.

**FĂINAREA:** PETE ALBE, CA O PĂSLĂ PE FRUNZE ȘI TULPINI.

**PUTREGAIUL ALB:** PARTEA INFERIOARĂ A TULPINII PLANTELOR DE RAPITĂ BOLNAVE PREZINTĂ PORȚIUNI DE CULOARE DESCHISĂ, CU UN TON PREDOMINANT ALB, DAR ȘI ZONE DE CULOARE GALBENĂ- SPĂLĂCIT. PE MĂSURĂ CE SIMPTOMELE SE AGRAVEAZĂ, LEZIUNILE SE EXTIND SPRE PARTEA SUPERIOARĂ A PLANTEL. PETELE DEVIN BRUNE, IAR TULPINILE AFECTATE SE SFÂȘIE. ÎN INTERIORUL ACESTORA SE OBSERVĂ SCLEROȚII CIUPERCII.

**PUTREGAIUL NEGRU:** LA COLET APAR INFECȚII ÎNCĂ DIN TOAMNĂ. ACESTE DEVIN VIZIBILE MAI ALES PRIN PETE MICI, BRUN ÎNCHIS PÂNĂ LA NEGRU. PETELE SE POT EXTINDE APOI ÎN JURUL NODURILOR CUPRINZÂND APOI TOATĂ TULPINA. PLANTELE SE POT RUPE DIN ZONA COLETULUI. SIMPTOMELE SUNT, ÎNSĂ, CLARE PRIMĂVARA, CÂND PETELE POT CUPRINDE TOATĂ TULPINA. ÎN JURUL COLETULUI, TULPINILE ATACATE AU UN ASPECT BRUN ÎNCHIS, SUNT CASANTE ȘI NODUROASE. ACESTE SIMPTOME CONDUC RAPID LA FRÂNGEREA TULPINILOR.

Pentru prevenire și combatere, se recomandă executarea tratamentului numai pe parcelele/suprafețe pe care s-au realizat următoarele condiții:

**DE LA ALUNGIREA TULPINII, FORMAREA BUTONILOR FLORALI PÂNĂ LA ÎNFLORIRE**

Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz :

**CAMBIO 60 SL = 1 L/ HA + DECIS EXPERT 100 EC (NUYARD) = 75 ML/HA**

SAU

**CARAMBA TURBO = 1 L / HA + KARATE ZEON (NINJA) = 0,15 L/HA**

Alte recomandări:

- \* AMPLASAREA DE CAPCANE GALBENE LICPICIOASE ȘI MONITORIZAREA INSECTELOR
- \* TRATAMENTELE SE VOR APLICA DOAR LA DEPAȘIREA PED
- \* SE EFECTUEAZĂ TESTUL DE COMPATIBILITATE ÎNAINTE DE TRATAMENTELE COMPLEXE

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate cu acțiune similară.

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Respectați timpul de pauză a fiecărui produs.

Citiți cu atenție prospectul/instrucțiunile produselor de protecția plantelor înainte de utilizare !

Folosiți la prepararea soluțiilor de stropit numai apa din surse autorizate și verificate periodic (cu Ph cuprins între 7-8;

Clătiți de 3 ori recipientii și livrați ambalajele și apele uzate la operatorii economici care efectuează neutralizarea acestora > program SCAPA [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro)

Luați măsurile ce se impun și în conformitate cu legislația în vigoare pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare încheiat între Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale - Autoritatea Națională Fitosanitară ( nr. 3242/F/21.10.1016 ) și Federația Asociațiilor Apicole din România - ROMAPIS ( nr 103/ 21.10.2016 ) , privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

Întocmit,

BORU MARCELA

( nume, Prenume, Semnătura )

Se aprobă, Coordonator Oficiul Fitosanitar Zonal Bacău - Neamț,

ZAHARIA GHEORGHE

