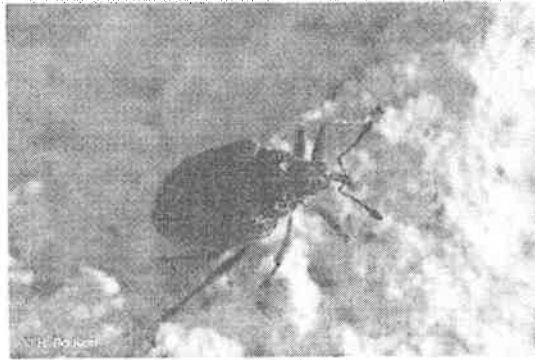


BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 3 din 10.03.2026

Se recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la cultura - rapita de toamna - împotriva dăunătorului - **gargarita tulpinilor de rapita** (*Ceutorhynchus napi*).

Descriere:

Adultul are corpul de culoare neagra-plumburie și o lungime de 3,6-4,0 mm. Elitrele prezintă striuri longitudinale înguste, interstriurile având câte 3-4 rânduri de perisori scurți și fini. **Larva**, apoda și eucefala, la completa dezvoltare, are corpul de 3-4 mm lungime, capsula cefalică galbuie-brună, iar corpul de culoare galbuie și cu protuberanțe inserate cu perisori.



Biologie și ecologie

Îernează ca insecta adultă în stratul superficial al solului de la baza plantelor. Primăvara, când temperatura depășește 9 grade C, după o perioadă de zbor, hranire și copulație de 25-30 zile, femelele depun ouăle în maduva tulpinii plantelor gazdă. O femelă depune 15-60 ouă. Incubația durează 6-20 zile, în funcție de mersul vremii. Primele larve apar în aprilie, iar dezvoltarea completă a acestora are loc în 30-40 zile, după care părăsesc tulpinile și migrează în sol la 4-6 cm adâncime. În sol larvele se transformă în pupe și după aproximativ o lună în insecte adulte, dar rămân în diapauză până la sfârșitul toamnei când, părăsind coconii ninfali, urcă la suprafață, la baza plantelor și hibernază.

Plante atacate și mod de daunare:

Specie oligofagă, care preferă culturile de rapita, varza, conopida, la care produce pagube considerabile. Adultii hibernanți rod perforații marginale în limbul foliar și vârful tulpinilor. Larvele rod galerii descendente ori ascendente în maduva tulpinilor, determinând deformarea și răsucirea longitudinală a acestora. Plantele atacate ramifica bogat, stagnează în creștere și nu formează silicve sau acestea sunt seci și cu semințe de slabă calitate.

La începutul lunii martie monitorizarea dăunătorului trebuie făcută prin amplasarea capcanelor galbene și numărarea exemplarelor capturate din 3 în 3 zile.

Momentul aplicării tratamentului fitosanitar este foarte important, deoarece eficiența este în legătură cu acest aspect.

În timpul zilei temperaturile sunt ridicate și gargaritele migrează în cultură, dar noaptea temperaturile sunt încă sunt mici iar acestea se retrag în sol.

De aceea este foarte important sa se execute o atenta monitorizare iar tratamentul fitosanitar sa se aplice doar atunci cand nu urmeaza o racire a vremii si cand PED (pragul economic de daunare) se atinge sau este depasit.

PED recomandat este de 10 gargarite capturate / capcana timp de 3 zile consecutiv sau 10 – 20 adulti capturati timp de 3 zile consecutiv

Gargaritele apar esalonat, fermierii trebuie sa continue monitorizarea cu ajutorul capcanelor si bineinteles sa controleze plantele!

Scopul primului tratament fitosanitar este acela de a impiedica gargaritele sa depuna ponta pe plantele de rapita (tulpini, lastari, petioli), deoarece larvele sunt foarte dificil sau imposibil de combatut.

Primul tratament se aplica atunci cand 3 zile consecutiv se captureaza in capcane 10 – 20 adulti / cand se gasesc in cultura 1-2 gargarite la 5 plante analizate / controlate:

Tratamentul trebuie repetat o data sau de doua ori, la interval de 7-8 zile.

Pentru combaterea daunatorului va recomandam tratamentul fitosanitar utilizand unul din produsele de mai jos

INSECTICIDE :

| PRODUS | DOZA |
|--|-----------|
| DECIS EXPERT 100 EC | 75 ml/ha |
| LAMDEX EXTRA/ (REXARIS 25 WG - a doua denumire comerciala) | 0,3 kg/ha |
| MAVRIK 2 F / (EVURE - a doua denumire comerciala) | 0,2 L/h |
| SIVANTO ENERGY 85 EC | 0,75 l/ha |
| SUMI ALPHA 5 EC / (WIZARD - a doua denumire comerciala) | 0,25 l/ha |

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!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele pentru protectia plantelor si 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 nr. 127/1991 al ACA din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministrului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministrului 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).

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului 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 fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Vă reamintim că în anul 2026 OFICIUL FITOSANITAR BRAȘOV organizează cursurile de instruire și certificare în domeniul utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor, în conformitate cu art. 5 din OUG nr. 34/2012 pentru stabilirea cadrului instituțional de acțiune în scopul utilizării durabile a pesticidelor pe teritoriul României, aprobată prin Legea nr. 63/21.03.2013.

Cursurile se desfășoară în sistem online (pe platforma ZOOM)

Cererea de înscriere se va depune on-line accesând link-ul: <https://fits.anfd.ro>, unde fiecare cursant își va crea cont.

Totodată vă facem cunoscut, ca pentru obținerea „Certificatului de inspecție privind inspecția echipamentelor de aplicare a produselor de protecție a plantelor” vă puteți adresa Oficiului Fitosanitar Brașov, Str. Lăzii nr. 47 sau la adresa de e-mail: ofbrasov@anf.ro.

Conform prevederilor legale prevăzute în Reg. (CE) nr.1107/2009, HG nr. 1559/20012, OG nr. 4/1995 OG nr. 41/2007, HG 1230/2012 și Protocolul de colaborare nr. 160400/16.05.2014 încheiat între APIA și ANF, agricultorii, care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au obligația:

- ✓ Sa păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor utilizate în exploatare;
- ✓ Fiecare utilizator de produse de protecție a plantelor trebuie să dețină și să completeze la zi registrul de evidență a tratamentelor fitosanitare după efectuarea fiecărui tratament;
- ✓ Respectarea acestor prevederi va fi verificată în teren de către Inspectorii Oficiului Fitosanitar Județean;
- ✓ Nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a acestor prevederi se sancționează cu amendă de la 8000 lei la 10000 lei.

SEF SERVICIU OFZ BV-AG-DB,
dr.ing. Liliana Manole

Liliana Manole



ANEXA 2 la Buletinul de avertizare

Nume si prenume fermier/soc. comerciala
Domiciliu fermier/sediul social al societatii (Comuna, judetul)
Ferma (nume/numar, adresa)

REGISTRU

de evidenta a tratamentelor cu produse de protectie a plantelor

| Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul) | Cultura și locul unde este situat terenul | Timpul aplicării /fenofaza culturii | Tratamentul efectuat | | | | Numele prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnatura | Data începerii recoltării produsului agricol | Nr și data documentului prin care s-a dat în consum populației |
|--|---|-------------------------------------|---|----------------------|--------------------------------|----------------|--|--|--|
| | | | Agentul de daunare: boli/daunatori / buruieni | Denumire ppp folosit | Doza Omolo-gata/ doza folosită | Supra-fata, ha | | | |
| | | | | | | | | | |

(conform Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 - art. 67 alin. (1))

Nota:

Producatorul agricol numerează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagina) se menționează câte pagini conține registrul purtând semnatura (și stampila după caz), fermierului sau administratorul societății.