

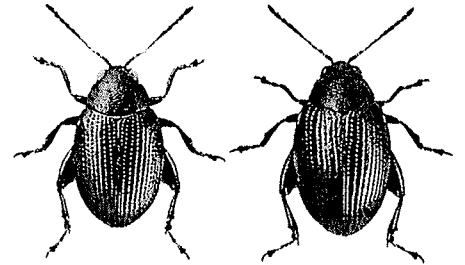
Nr. 159 din 30.04.2026

**BULETIN DE AVERTIZARE**  
**Nr. 21 /30.04.2026**

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: **puricele sfelei** (*Chaetocnema tibialis*), **rățișoara sfelei** (*Tanymechus palliatus*), **gărgărița sfelei** (*Bothynoderes punctiventris*), **gândacul pământiu** (*Opatrum sabulosum*) la sfecla de zahăr.

Sfecla de zahăr precum și cea furajeră sunt plante sensibile în faza de răsărire ceea ce impune monitorizarea permanentă a culturilor și efectuarea tratamentelor fitosanitare de corecție, atunci când se constată atac în cultură și atunci când condițiile climatice sunt favorabile atacului.

**Puricele sfelei** (*Chaetocnema tibialis*), unul dintre cei mai importanți dăunători timpurii ai culturii de sfeclă de zahăr și sfeclă furajeră. Adultul este un gândac mic, de 1,5 – 2,3 mm, de culoare neagră cu un luciu metalic albastrui sau verzui. Adulții apar primăvara, hrănindu-se cu frunzele tinere ale sfelei (cotiledoane și primele frunze adevărate). Aceștia rod epiderma superioară și parenchimul frunzelor, lăsând epiderma inferioară intactă. Rosăturile sunt de formă rotundă (aspect de "ferestre") în frunzele de sfeclă. Cele mai mari pagube sunt produse în faza de răsărire a plantelor, când atacul determină rărirea culturilor. *Chaetocnema tibialis* dezvoltă o generație pe an și iernează ca adult în stratul superficial al solului sau sub resturi vegetale.



**Gărgărița sfelei** (*Bothynoderes punctiventris*), iernează ca adult în sol, retează plantuțele tinere de la colet, rod parțial sau total frunzele cotiledonale și primele frunze adevărate. Atacul este puternic în primăverile secetoase și călduroase.

**Rățișoara sfelei** (*Tanymechus palliatus*). Adulții rod complet frunzele cotiledonale ale plantulelor abia răsărite sau le retează de la colet, ceea ce duce la compromiterea culturii. Atacul de mai târziu, când plantele au frunze adevărate, nu mai este așa de păgubitor, dar afectează semnificativ ritmul de dezvoltare al plantelor.

Combaterea acestor dăunători se realizează începând cu tratarea semințelor. Dacă în cursul perioadei de vegetație este depistat atac, se recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar complementar, utilizând unul din produsele:

**Deltagri - 0,3 l/ha** sau **Karate Zeon - 0,15 l/ha** sau **Cyclone - 0,15 l/ha** sau **Scato - 0,4 l/ha** sau **Decis Expert 100 EC - 75 ml/ha**. Pot fi utilizate și alte produse omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, produse cuprinse în baza de date PEST- EXPERT (user și parola: **guest**).

Monitorizarea culturii este esențială în scopul stabilirii momentului optim pentru tratament.

Evoluția patogenilor fiind influențată de mai mulți factori, în tehnologia cultivării sfelei se aplică un complex de măsuri preventive și curative.

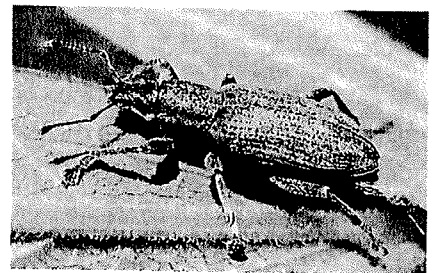
Măsurile agrotehnice au rol important în scăderea riscului de atac: arătura adâncă de toamnă, amplasarea culturilor la distanțe mari față de cele din anii anteriori ajută la reducerea rezervei biologice, rotația culturilor, evitarea cultivării sfelei după porumb sau floarea-soarelui, deoarece au o serie de dăunători comuni.

Pentru a evita apariția raselor rezistente de boli și dăunători la un anumit produs de protecție a plantelor, alternați pentru tratamentele dintr-un sezon, produse din grupe chimice diferite.

Metodele durabile: metode biologice, biotehnice, fizice, mecanice și alte metode nechimice, trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al agenților de dăunare.

În vederea diminuării riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor, pentru protecția sănătății umane și animale, pentru protejarea mediului înconjurător și a biodiversității, se impune utilizarea practicilor agricole durabile, strategiilor și tehnicilor de gestionare integrată a dăunătorilor.

Alte recomandări:



Nu se efectuează tratamente fitosanitare la viteze ale vântului mai mari de 4 m/s.

La realizarea amestecurilor se vor verifica, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor de protecție a plantelor utilizate.

Se va efectua în prealabil un test de compatibilitate pe suprafețe mici.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a animalelor și a familiilor de albine în conformitate cu: Legea Apiculturii 383 /2013, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul nr. 127 /1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România, Ordinul comun nr. 45 /1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației; 15 b /3404 /1991 al Departamentului pentru Administrație locală și 1786 /TB /1991 al Ministerului Transporturilor; precum și cu Protocolul nr.3242 /21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România - Romapis, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor.

Respectați prevederile Ord. nr. 297 /2017 al MADR, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor. [www.anfd.ro](http://www.anfd.ro).

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului MADR, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui ANSVSA nr. 352 /636 /54 /2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului MADR, Nr.185 /10.05.2023 privind aprobarea Codului de conduită al utilizatorului profesionist de produse de protecție a plantelor și al apicultorului.

Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizați. Eticheta oferă informații importante privind instrucțiunile de utilizare, substanța activă, doza de aplicare, timpul de pauză s.a.

Producătorii agricoli (persoane fizice și persoane juridice) sunt obligați să întocmească Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor. Conform Reg. (CE) nr.1107 /2009 , art. 67, utilizatorii profesioniști de produse de protecție a plantelor, au obligația să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a ppp depozitate și utilizate în exploatare, precum și registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor. Nume și prenume fermier / soc. comercială....., Domiciliu fermier / sediul social al societății ....., (Comuna, județul) Ferma (nume /număr, adresa).....,

#### REGISTRU de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratament	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele persoanei responsabile pentru efectuarea tratamentului. Semnătura	Data începerii recoltării Produsului agricol	Nr și data doc prin care s-a dat în consum populației	
			Agenți de dăunare combătuți Boli / dăunători/ buruieni	Denumire produs de protecție a plantelor folosit	Doza :		Suprafața (ha)				Cantități utilizate (kg/l)
					Omologată	Folosită					

În conformitate cu HG 1230 /2012, Art. 3 (1), lit. i), constituie contravenție nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1.107 /2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează și se sancționează cu amendă de la 8000 lei la 10.000 lei.

Coordonator,  
Dr. ing. Cristea Olga



Intocmit,  
Ing. Bojoga Vasile