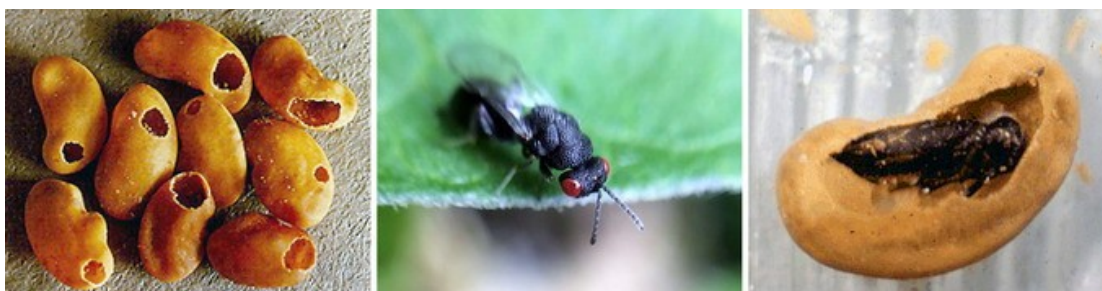


**BULETIN DE AVERTIZARE**  
**Nr. 44 din 07.07.2025****PREVENIREA ȘI COMBATEREA DĂUNĂTORILOR DIN CULTURILE DE LUCERNĂ PENTRU SĂMÂNȚĂ****Viespea semințelor de lucernă (*Bruchophagus roddi*)**

Iernează în stadiul de larvă în interiorul semințelor. Poate cauza pierderi importante la cultura de lucernă de sămânță. Adulții apar la sfârșitul lunii mai sau începutul lunii iunie. După o perioadă scurtă de hrănire începe pontă. Ouăle sunt depuse în semințele de lucernă de abia în formare. Larvele apărute se hrănesc cu conținutul semințelor. Transformarea în nimfă se face în interiorul seminței. Noii adulți părăsesc sămânța și dau a doua generație. Perioada optimă de tratament: la începutul îmbobocitului.

**Gargarita lucernei (*Tychius flavus*)**

Insecta are o singură generație pe an și poate cauza pierderi importante la cultura lucerna de sămânță. Iernează în sol în stadiul de adult la baza tulpinilor de lucernă. Apariția primilor adulți are loc în perioada de lăstărire a lucernei. Adulții atacă numai frunzele tinere. Larvele apar eșalonat, începând de la mijlocul lunii iunie și până în luna august. Larvele produc cele mai mari pagube, rozând un orificiu în peretele păstăii, hrănindu-se cu semințe când acestea sunt încă verzi. Perioada optimă de tratament: la începutul îmbobocitului.

**Buburuza lucernei (*Subcoccinella 24-punctata*)**

Insecta prezintă două generații pe an. Prima generație se dezvoltă în lunile mai-iunie, iar a doua în lunile iulie-august. Insecta atacă în stadiul de adult și larva distrugând epiderma și țesutul frunzei, de unde extrag sucul. Frunzele rămân sub formă unor creste paralele și albicioase. În urma atacului, frunzele se răsucesc și se usucă



**KARATE ZEON (NINJA):** 0,150 l/ha (Complex dăunători, gărgărița lucernei și a semințelor de lucernă, viespea semințelor de lucernă, țânțarul semințelor de lucernă) , timp pauză 7 zile)

**DELMUR** ( Jalpolt a doua denumire)- 500 ml/ha ( gărgărița lucernei, afide)

**SAU ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE!!!**

Pentru a adera soluția la frunză se va folosi un adeziv

**IMPORTANT!!!**

Se recomandă spre utilizare, numai produse de protecția plantelor omologate, care se găsesc în Pest Expert; Produsele fitosanitare trebuie să fie utilizate în mod corespunzător, doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare de pe etichetă.

**CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI**

- să utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate ;
- să nu aplice tratamente cu p.p.p 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;
- să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatarea agricole, așa cum sunt prevăzute în Ghidul pentru utilizarea în siguranța a produselor de protecția a plantelor emis de Autoritatea Națională Fitosanitară;
- să completeze la zi registrul de tratamente.

**Alte recomandări:**

- Verificați cu atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor
- Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător
- Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecție a plantelor, normelor de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor.

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind Codul 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 cocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Avizat,  
Coordonator OF Giurgiu

Tăranu Mihaela

Intocmit,  
Cojocar Mariana