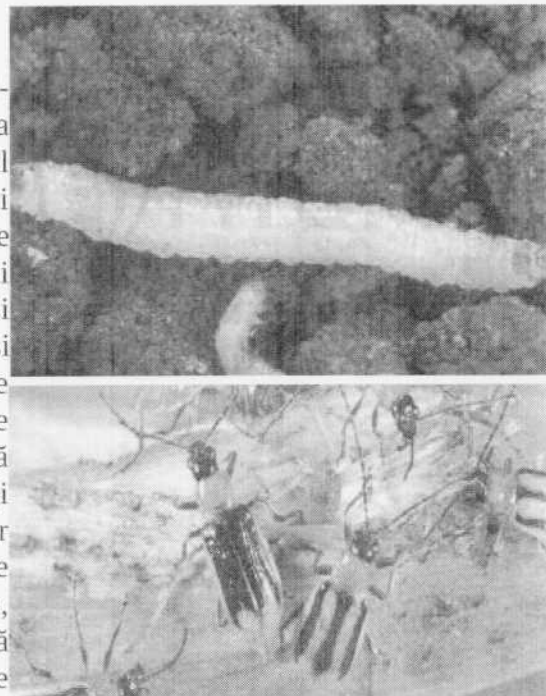


BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 67 din 17.06.2026

Oficiul Fitosanitar Călărași, recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la cultura de **PORUMB** împotriva **VIERMELUI VESTIC AL RĂDĂCINILOR DE PORUMB** (*Diabrotica virgifera*).

Adultul insectei are un corp de formă alungită cu o lungime de 4,4-4,6 mm a masculului și de 4,2 - 6,8 mm a femelei. Diferențierea insectei mascul de cea femelă este destul de evidentă și la nivelul antenelor, unde insecta mascul are elitrele brune cu partea de jos mai deschisă, iar insecta femelă are evidențiate trei benzi de culoare neagră. Larva este de culoare albă, subțire și are o lungime a corpului de 10-18 mm. Pagubele produse de larvă sunt în general vizibile și severe din momentul în care rădăcina atacată este bine fixată și începe să se dezvolte. Rădăcina atacată poate intra în stadiul de putrefacție, datorită numărului mare de tunele de larve care se hrănesc din ea. Atacul larvelor începe din primăvară, imediat după apariția plantelor. Compromiterea culturii poate să fie intensificată și de secetă și de deficiențe nutritive. Punctele de hrănire ale larvelor pe plantă pot să conducă înspre infecții cu agenți patogeni și înspre boli ale plantelor. Insecta adultă produce daune prin hrănire cu polen, mătase de porumb și boabe tinere. Dacă insectele adulte consumă mătase de pe știulete pe perioada de dezvoltare a plantei, se poate provoca reducerea cantității de semințe sănătoase de porumb, pagubă care poate să fie observată doar în momentul recoltării.



Pentru combaterea agenților de dăunare, se recomandă folosirea unui produs de protecție a plantelor de mai jos:

1. **DELTA GRI (FASTER DELTA) - 0,5 l/ha, 3 zile pauză.**
2. **JACKPOT 2,5 EC (DELTA SAP 2,5 EC) - 0,5 l/ha.**
3. **KARATE ZEON (NINJA) - 0,25 l/ha, 1 – 2 tratamente la interval de 7 zile.**
4. **INAZUMA - 0,15 - 0,2 kg/ha, 56 zile pauză.**
5. **POLECI (DECA 2,5 EC) - 30-50 ml/hl apă (0,03-0,05 %), 3 zile pauză.**

Perioada optimă de tratament : când există 5 adulți/plantă la porumbul pentru sămânță și 5-10 adulți/plantă la porumbul de consum.

Alte recomandări:

Verificați cu mare 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 de protecție a plantelor, cele de securitate a **muncii**, de protecție a animalelor și familiilor de albine, în conformitate cu: Legea Apiculturii nr. 383/2013, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, Ordinul nr. 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și Ordinul 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și în conformitate 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 aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin, conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor și al Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, nr. 352/636/542015, pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările și completările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Micuț – Istrate Daniela

