

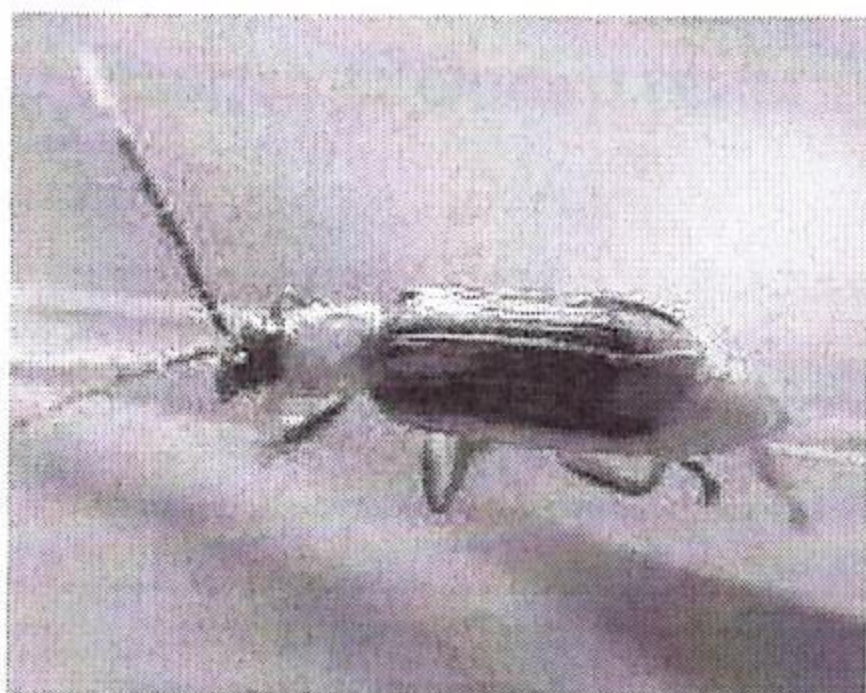
Nr.723 / data. 15.07.2025

BULETIN DE AVERTIZARE**NR .42 data 15.07.2025****„ A preveni este mai simplu decat a vindeca”**

Condițiile climatice din ultimele zile pot favoriza apariția și dezvoltarea daunătorului - **VIERMELE RADACINILOR DE PORUMB-DIABROTICA VIRGIFERA** care pot cauza pierderi importante în culturile de :

PORUMB

- Adultul insectei are un corp de forma alungita 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 femela este destul de evidentă și la nivelul antenelor, unde insecta mascul are elitrele brune, cu partea de jos mai deschisă, iar insecta femela 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 larva 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 stadiu 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 seceta și de deficiențe nutritive. Punctele de hranire ale larvelor pe plantă pot să conducă înspre infecții cu agenți patogeni și înspre boli ale plantelor. Insecta adultă produce daune prin hranire cu polen, matase de porumb și boabe tinere. Dacă insectele adulte consumă matase de pe sticlete pe perioada de dezvoltare a plantei se poate provoca reducerea cantității de semințe sănătoase de porumb, paguba care poate să fie observată doar în momentul recoltării.



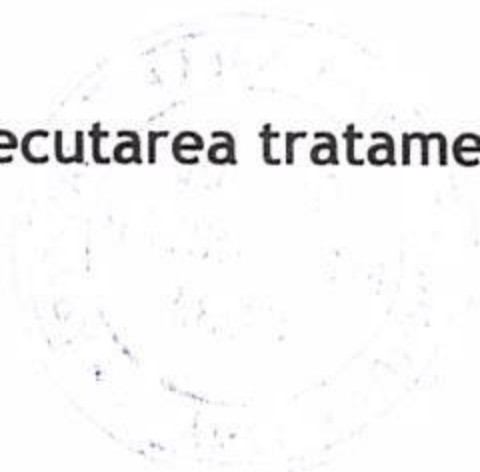
Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului la depășirea PED-ului de 5-10 exemplare /plantă la porumbul de consum și numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții :

-prezența daunătorului

Folositi unul din produsele după caz

- DELTAGRI (FASTER DELTA)=0,5 L/HA sau
- KARATE ZEON (NINJA) =0,25 L/HA sau
- JACKPOT(DELTA SAP)2,5 EC =0,5 L /HA sau
- POLECI(DECA 2,5 EC=30-50ml/hl apă (0,03-0,05%)

. Cea mai bună metodă de combatere este executarea tratamentului la samanta care este net superior celui din vegetatie .



.Respectati timpul de pauza pentru fiecare produs si nu efectuati tratamente fitosanitare in conditii nefavorabile de mediu: temperaturi scazute,vant si ploi -atunci se prelungeste perioada cu nr. de zile cand conditiile au fost nefavorabile .Fermierul trebuie sa anunte PRIMARIA si pe toti crescatorii de albine pe o raza de 3 km de locul de unde se executa tratamentul.. Cititi cu atentie prospectele produselor de protectia plantelor inainte de utilizare .

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor omologate ce se gasesc in PEST EXPERT cu actiune similara pentru agentii de daunare avertizati.Referinte :<http://www.madr.ro/ro/fitosanitar:html-https://aloe.anfdf.ro>, apoi tastati la UTILIZATOR-guest iar la PAROLA -guest si dati cautare in PEST-EXPERT..Folositi echipament de protectie (halat,ochelari,manusi)la manuirea produselor de protectia plantelor.

. Luati masuri pentru protectia mediului, a animalelor, respectati normele de lucru cu produse de protectia plantelor, pe cele de sanatate si securitate in munca. Sa se respecte conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a produselor de protectia plantelor in exploatarele agricole conform „ Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a ppp., elaborat de Autoritatea Nationala Fitosanitara, Referinte:<http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.”

Sa pastrati o perioada de cel putin 3 ani documentele de evidenta contabila a ppp. depozitate si utilizate in exploatare.

Pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu ppp, respectati masurile prevazute prin ORDINUL COMUN nr.45/1991 al MAA, nr. 68/1992 al M.Mediului, nr.15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie Locala,nr. 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor si nr. 127/1991 al Asociatiei Crescatorilor de Albine din Romania,Legea nr.383/2013 a apiculturii completate cu Protocolul de colaborare nr. 3242/F/21.10.2016 incheiat intre M.A.D.R-Autoritatea Nationala Fitosanitara si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania -ROMAPIS (NR.103/21.10.2016 privind implementareaAgentia Națională Fitosanitară și Asociatia Crescatorilor de Albine din România, privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu ppp.

Atentionare! Fiecare utilizator de ppp (persoane fizice sau juridice) trebuie sa dețină:

Nume si prenume fermier /Societate comerciala-----

Domiciliul fermier/Sediul Societatii-----

Ferma -----

Registrul privind evidenta tratamentelor fitosanitare dupa urmatoorul model:

Data efectuării tratament. (ziua, Luna, Anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Nume, Prenume pers. responsabil de efect. tratament. Semnat ura	Data începerii Recoltării produsului agricol	Nr. și Data Documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de daunare: Boli/ Daunatori/ buruieni	Denumirea Ppp folosit	Doza Omologată /doza folosită	Suprafața (ha)	Cantitatea Utilizată (kg,l.)			

(Conform Reg.CE nr. 1107/2009,art. 67(1))

Producatorul agricol numereaza paginile registrului. La spatele registrului (pe ultima pagina) se mentioneaza cate pagini contine registrul, purtand semnatura si stampila (dupa caz) fermierului sau administratorului societății .

COORDONATOR
Cons.sup.CROITORU DORIN CATALIN

INTOCMIT
Cons.sup. UNGUREANU CONSTANTINA