

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

Oficiul Fitosanitar Bacău

str. Alexandru Piru, nr 153, sat Barați, com. Mărgineni, jud. Bacău

tel/fax : 0234/211721

e-mail : ofbacau@anfof.ro

COMUNA PARINCEA
JUDEȚUL BACĂU

29. IUN. 2023

484

NR....
ANEXE

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 51 din 29 iunie 2023

Condițiile climatice în spații deschise/în spațiile protejate: sere solarii răsadnițe, din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția dăunătorului/bolii:

VIRAMELE VESTIC AL RADACINILOR DE PORUMB
(Alabrotoză virgiferă)

care poate cauza pierderi importante la cultura PORUMB.

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului VIRAMELE VESTIC AL RADACINILOR DE PORUMB

ADULȚI: Au corpul de culoare galbenă spre verde.

FEMELĂ: Are lungimea corpului de 4,4 - 6,6 mm lungime și antenele mai lungi decât corpul.

LAJVA: Este subțire de culoare albă cu cap negru. Pentru prevenire și combatere, se recomandă executarea tratamentului numai pe parcelele/suprafețe pe care s-au realizat următoarele condiții:

LA CONSTATARE, DANS EXISTĂ 5 EXEMPLARE ADULȚI / PLANTA PORUMB
CULTURA SEMINCERĂ

- 10 EXEMPLARE ADULȚI / PLANTA ÎN CÂZUL PORUMBULUI BOALA PENTRU CONSUM

Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz:

1. KARATE JEON (NINJA) = 0,250 l/ha

sau

2. _____

sau

3. _____

sau

Perioada optimă de tratament: _____

Alte recomandări:

VEȚI RESPECTA MĂSURILE DIN BULETINUL DE INFORMARE
SI APLICARE (ALABROTOZĂ VIRGIFERA VIRGIFERA - VIRAMELE
IVESTIC AL RADACINILOR DE PORUMB NR. 1685/29-06-2023

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate. Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Respectați timpul de pauză a fiecarui produs.

Citiiți cu atenție prospectul/instrucțiuniile produselor de protecția plantelor înainte de utilizare!

Folosiți la prepararea soluțiilor de stropit numai apa din surse autorizate și verificate periodic (cu Ph cuprins între 7 - 8;

Clațiți de 3 ori recipienții și livrați ambalajele și apele uzate la operatorii economici care efectuează neutralizarea acestora > program SCAPA www.ajprom.ro

Luăți măsurile ce se impun și în conformitate cu legislația în vigoare pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri

pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare încheiat între Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale - Autoritatea Națională Fitosanitară (nr. 3242/F/21.10.1016) și Federația Asociațiilor Apicole din România - ROMAPIS (nr 103/21.10.2016), privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

Întocmit, Cezar Rădescu
(Nume, Prenume, Semnatura)

Se aprobă Șef serviciu/ Șef birou/ Coordonator,

Cezar Rădescu



Tratamentele fitosanitare efectuate se înregistrează obligatoriu în registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor conform modelului din anexa nr.2.

ANEXA 2 la Buletinul de prognoza si avertizare

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 tratam. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării (faza/ fața)	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanel responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoităril produsul agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunarei boala/ dăunătorul/ burulenii	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Supra- față, ha	Canti- tăți utili- zate. (kg, l)			

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

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și stampila după caz) fermierului sau administratorului societății.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i),(1) Constituie contraventii urmatoarele fapte: i.) nerespectarea de către utilizatorii profesionisti 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" (se sancționează cu amendă de la 8.000 lei la 10.000 lei).

IMPORTANT !BULETINELE DE PROGNOZĂ ȘI AVERTIZARE VOR FI AFİŞATE ÎN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESAȚI.

Str . Alexandru Piru, nr 153

Telefon / Fax : 0234 / 211721

Sat Barati, Com Margineni

Jud Bacau NR. 1685/29.06.2023

**BULETIN DE INFORMARE si APLICARE
DIABROTICA VIRGIFERA VIRGIFERA
(VIERMELE VESTIC AL RADACINILOR DE PORUMB)**

DESCRIERE:

Adultul are corpul de culoare galbena spre verde.

Femela are corpul de 4,2 – 6,8 mm de culoare galbena spre verde cu antenele mai scurte decat corpul.

Masculul are corpul de 4,4 – 6,6 mm lungime cu antenele mai lungi decat corpul.

Larva este subtire, alungita de culoare alba cu capul negru, iar la maturitate lungimea corpului ajunge la 13 mm

Primavara odata cu infiintarea culturilor de porumb apar larvele din anul anterior care produc pagube prin distrugerea radacinilor porumbului.

Adultii apar in camp incepand cu luna iunie si pana in luna octombrie, dar aparitia lor in masa este in luna iulie perioada care coincide cu infloritul porumbului. Adultii produc pagube consumand matasea porumbului si ca urmare diminueaza recolta prin neefectuarea polenizarii.

Pana acum 10 ani la noi in tara prezenta daunatorului Diabrotica Virgifera Virgifera era sporadica. Monitorizarea prezentei daunatorului in acest interval de timp in culturile de porumb s-a facut utilizandu-se capcane feromonale

In ultimii ani au aparut in judet focare in unele sole cultivate cu porumb in regim de monocultura.

Oficiul Fitosanitar Bacau prin compartimentul de prognoza si avertizare a emis bulentin de avertizare pentru combaterea daunatorului Diabrotica virgifera virgifera la constatarea a 5 exemplare pe planta in cazul porumbului pentru samanta si 10 adulti pe planta in cazul porumbului boabe pentru consum, recomandandu-se produsul Karate Zeon (Ninja) = 0,25 l/ha

PRINCIALELE MASURI DE PREVENIRE SI COMBATERE :

1. **ROTATIA CULTURILOR** este obligatorie acolo unde se inregistreaza prezenta daunatorului, fiind principala masura agrotehnica la indemana oricarui cultivator de porumb.

2. **ARATURA ADANCA** imediat dupa recoltarea culturii de porumb prin care se expun inghetului si se distrug majoritatea oualelor depuse in sol

3 **TRATAMENTE CHIMICE** impotriva adultilor in toata perioada activa dar in special imediat dupa aparitia matasii porumbului pe parcelele unde se atinge pragul economic de daunare (PED) mai mare de 5 adulti pe planta la porumbul pentru samanta si 10 adulti pe planta in cazul porumbului boabe pentru consum.

Tratamentul chimic se va efectua cu echipamente terestre purtate suprainaltate

Str . Alexandru Piru, nr 153
Sat Barati, Com Margineni
Jud Bacau

Telefon / Fax : 0234 / 211721

ALTE RECOMANDARI:

- Nu se efectueaza tratamente fitosanitare la temperaturi mai mari de 25 grade Celsius
- Se vor lua masurile ce se impun pentru protectia albinelor si mediului inconjurator
- Se vor respecta cu strictete normele de lucru cu produse de protectia plantelor, cele de securitatea muncii si de protectia animalelor

Oficiul Fitosanitar Bacau
Dr. Ing. Cezar Radescu



Intocmit,
Ing. Codrina Pilat

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Codrina Pilat".