

OFICIUL FITOSANTAR GIURGIU
Loc. Giurgiu, Str. Ghizdarului, Nr.2
Jud. Giurgiu

Telefon / Fax: 0246217617
mail: ofgiurgiu@anf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 15 din 02.07.2020

(ÎN ATENȚIA TUTUROR AGENȚILOR ECONOMICI, PERSOANE FIZICE ȘI JURIDICE)

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea dăunătorului la cultura de porumb: **VIERMELE VESTIC AL RĂDĂCINILOR (Diabrotica virgifera – La Conte)**

Adulții sunt prezenți în culturile de porumb din iunie până în octombrie. Apariția în masă se înregistrează cu jumătatea lunii iulie și se continuă în august. Apariția maximă a adulților are loc în perioada înfloritului porumbului. Atacă atât în stadiul de adult cât și în stadiul de larvă. Pagubele



importante sunt produse de

larve. După ce nu mai găsesc polen și mătase tânără,

adulții zboară spre culturile semănate mai târziu sau alte plante gazdă. Larva care se dezvoltă în sol, se hrănește cu rădăcini de porumb. Rădăcinile sunt atacate mai ales de larvele din ultima vîrstă. Larvele tinere atacă perișorii radiculari și stratul extern al rădăcinilor, iar mai târziu rădăcinile mai groase și țesutul intern al rădăcinilor. Plantele atacate se recunosc după tulpinile încovoiate, în formă de "gît de gîscă". La porumb, în perioada dinaintea înfloritului, adulții se hrănesc la început cu frunze, pe care apar dungii sub formă de rosături alungite, albicioase. Apoi se hrănesc cu mătase, boabe în faza de lapte și poate avea loc o polenizare anormală și o reducere a producției de boabe. Aceste atacuri apar în cursul lunii iulie, chiar începutul lunii august, care poate/pot cauza pierderi importante la culturile de porumb.

Medode profilactice de combatere:

*Rotația culturilor (evitarea monoculturii de porumb), tocarea și încorporarea resturilor vegetale, arătură adâncă

*Cultivarea de hibrizi cu capacitate foarte bună de înrădăcinare, toleranți la atac.

*Aplicarea de tratament cu insecticid în sol la semănat.

*Monitorizarea culturii prin aplicarea de capcane galbene și efectuare de tratamente cu insecticid în vegetație, folosind unul din produse:

Denumirea produsului de protecție a plantelor	Doza de utilizare
POLECI	0,03-0,05%
FASTER 10EC	0,150 l
KARATE ZEON	0,250 l
AMPLIGO	0,2 l
ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE www.anf.maa.ro → PEST EXPERT – user name : guest ; parola : guest	

*Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.
Respectați cu strictețe : perioada de remanență a produselor de protecția plantelor utilizate, normele de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecția albinelor , animalelor și a mediului, conform Ordinului Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii. precum și Protocolul de colaborare încheiat între MADR –Autoritatea Națională Fitosanitară(nr.3242/F/21.10.2016) și Federația Asociațiilor Apicole din România ROMAPIS(103/21.10.2016)privind implementarea legislației , în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.*

Produsele fitosanitare trebuie sa fie utilizate in mod corespunzator, in conformitate cu informatiile de pe eticheta acestora.

CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI , în materie de gestiune a produselor de protecția plantelor (SMR-10 Introducerea pe piața a produselor de protecția plantelor)

- -să întocmească registrul de evidență al tratamentelor
- -să păstreze facturile, avizele, bonurile de casă;
- -să utilizeze numai p.p.p omologate de Comisia Naționala de Omologare a Produselor de Protecția Plantelor.
- -să utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate ;
- -p.p.p clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea produselor de protecția plantelor, emisa de oficiile fitosanitare din raza teritoriului în care își desfășoară activitatea.
- 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(parcelele din zona de protecția ce au o fisie inierbata de 13 m, funcție de panta terenului
- -să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatațiile agricole , așa cum sunt prevazute în Ghidul pentru utilizarea în siguranța a produselor de protecția a plantelor emis de Autoritatea Natonală Fitosanitară.
- -să păstreze o perioada de cel puțin 3 ani documentele de evidență a p.p.p utilizate în exploatație, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecția plantelor.
- ambalajele din carton provenite de la produsele de protecția plantelor se vor plia, cele din material plastic se vor clati obligatoriu de 3 ori și se vor goli în bazinul mașinii de stropit , după care se aplica pe suprafața cultivată.

- nu deversati solutiile de stropit pe sol, lângă cursuri de apa, canale de scurgere, carari, supafete dure (beton, pământ batatorit). Nu aruncați niciodată ppp l a intamplare ,acestea putand ajunge la sursele de apa.
- ambalajele se vor depozita pana la predarea acestora către distribuitorul de produse de protecția plantelor sau se pot preda în Campania : „SCAPA” de ambalaje -www.aiprom.ro.

Recomandăm accesarea site: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html>. Toți utilizatorii trebuie să respecte Ghidul pentru utilizarea în siguranță a P.P.P.

ÎN ATENȚIA TUTUROR PRODUCATORILOR AGRICOLI

Tratamentele fitosanitare efectuate se vor inregistra obligatoriu in Registrul de evidenta a tratamentelor cu produse de protecția plantelor, conform modelului de mai jos:

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....
 Domiciliu fermier /sediul social al societății.....
 (Comuna, județul)
 Ferma (nume/ număr,)
 adresa.....

REGISTRUL

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării (fenofaza)	Tratamentul efectuat				Numele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr si data documentului, prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare (boli/ dăunători /buruieni)	Denumire ppp folosit	Doza omologată/ doza folosită	Suprafața , ha			

**Coordonator OF Giurgiu ,
Ing. Voinea Olimpia**

**Intocmit:,
Ing. Georgeta Popescu**