

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 42 din 11.07.2025

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare: **PERONOSPORA DESTRUCTOR (mana)**, **THRIPS TABACI (tripsul comun)**.



PERONOSPORA DESTRUCTOR (mana), boala se transmite de la un an la altul, prin oosporii din resturile vegetale și prin miceliul de rezistență din bulbii afectați. Infecțiile primare sunt asigurate de germinarea oosporilor și de miceliul de rezistență care dau naștere la sporangii ce vor determina infecțiile secundare. Boala este favorizată de nopțile umede, reci și de zile moderat de calde. Roua, atmosfera saturată de apă, favorizează foarte mult atacul. Pe frunze apar pete galbui de formă și marime variabilă, care încep de la varf și progresează spre bază. La suprafața petelor se formează un puf cenușiu constituit din fructificațiile ciupercii. Frunzele se înmoaie, par a fi opărite și cad. Pe tije florale apar pete decolorate, alungite. Tesuturile se distrug și tija se frange. Inflorescențele rămân mici și formează seminte sistave. Pe tesuturile distruse de mana, se instalează ciuperci saprofite din genurile *Alternaria* și *Macrosporium* și ca urmare, petele devin negricioase.



THRIPS TABACI (tripsul comun), este un dăunător care ataca frecvent cultura de ceapă, dar și cultura de castraveti, tomate, vinete, ardei, cartofi, tutun, plante ornamentale. Adultii și larvele sug seva din tesuturi. Ca urmare se formează pete galbene-cenușii, mai frecvent de-a lungul nervurilor frunzelor.

Se recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar de siguranță la culturile de ceapă și usturoi cu:

1. ORTIVA TOP – 1,0 l/ha + BENEVIA – 0,75 l/ha sau
2. INFINITO 687,5 SC – 1,4 l/ha + BotaniGard WP – 0,625 kg/ha sau
3. BANJO 500 SC – 0,4 l/ha + KARATE ZEON – 0,16 l/ha (0,02%) sau
4. PROMESA 0,75 – 1 l/ha + LASER 240 SC – 0,04% sau
5. ALIETTE 80 WG – 2 kg/ha + MOSPILAN 20 SG – 0,2 kg/ha sau
6. CAPTAN 80 WDG – 1,5 kg/ha (0,15 %) + BENEVIA – 0,75 l/ha.

sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Pentru aderență se va adăuga obligatoriu un adjuvant.

Măsuri alternative de combatere: rotația culturilor, strângerea și distrugerea resturilor vegetale rămase în câmp după recoltare, arături adânci de toamnă.

Măsuri durabile: biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor daunatoare.

PERIOADA OPTIMA DE TRATAMENT : 12.07 – 15.07.2025**Alte recomandari:**

Verificati, cu mare atentie, recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectie a plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele de protectie a plantelor, normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu : Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si ordinul nr. 127/1991 al ACA din Romania, ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala si 1786/TB/al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr. 328423/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse pentru protectia plantelor) ; ordinul nr. 185/10.05.2023 privind aprobarea Codului de conduita al utilizatorului profesionist de produse de protectie a plantelor si al apicultorului.

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Conform prevederilor legale prevazute in : Reg. (CE) Nr. 1107/2009 ; H.G. nr 1559/2012; O.G. nr. 4/1995; O.G. nr. 41/2007; O.M. 352/2015 si SMR 10 – Introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor, fermierii care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor au obligatia de a tine evidenta la zi, dupa efectuarea fiecarui tratament fitosanitar sau erbicidat dupa modelul de mai jos:

Nume si prenume fermier/ societate comerciala.....

Domiciliu fermier/sediul social al societatii.....

(Comuna, judetul)

Ferma (nume/numar,adresa).....

Registru
de evidenta a tratamentelor cu produse de protectie a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării /fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de daunare: boli/daunatori /buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată/doza folosită	Suprafață (ha)	Cantități utilizate (kg.l)			

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

Fermierul numeroteaza paginile registrului. Pe ultima pagina se mentioneaza cate pagini contine registrul purtand semnatura (si stampila dupa caz) fermierului sau administratorului

societatii. Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sanctiona fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Reg (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor conform, art. 3, pct 1 (i) constitue contraventie urmatoarele fapte: i) nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin. (1) din Reg. CE nr. 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a produselor de protectia plantelor pe care le utilizeaza si se sanctioneaza cu amenda cuprinsa intre 8.000 si 10.000 lei.

Respectati conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a ppp in exploatarele agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a ppp care poate fi accesat* la adresa <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate – in - domeniul-fitosanitar.html>)

Responsabil Prognoza si Avertizare,
Stana Marius

Intocmit,
Hosu Aurelia