

OFICIUL FITOSANITAR GALATI

Str.Dragos Voda nr.13 Loc GALATI

Telefon /Fax :0236/495244

e-mail :ofgalati@anfof.ro

**BULETIN DE
AVERTIZARE**

Nr.21.din 08.05.2025

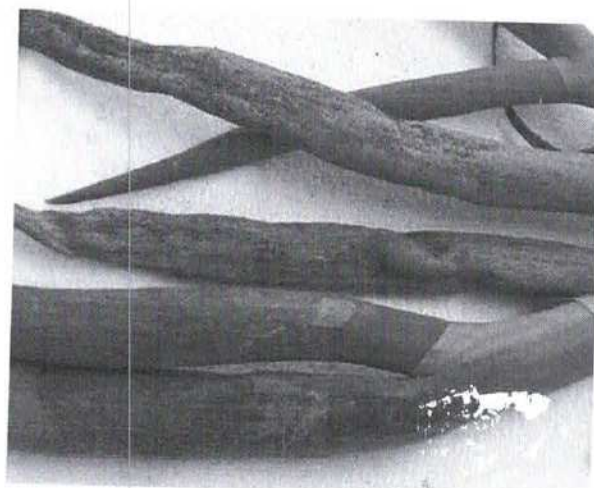
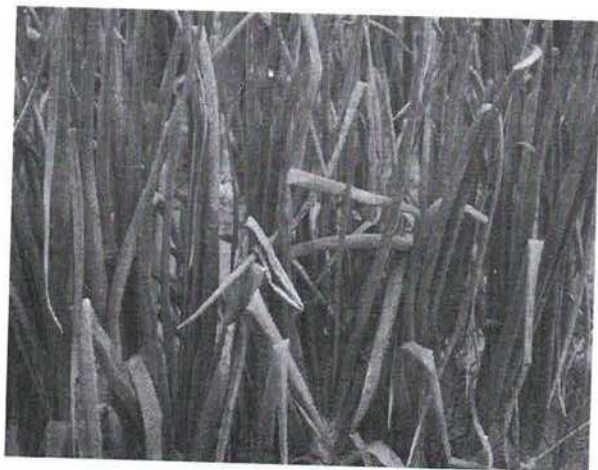


Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și dezvoltarea daunătorului/bolii:

MANA CEPEI+THRIPS,AFIDE,ALTI DAUNATORI

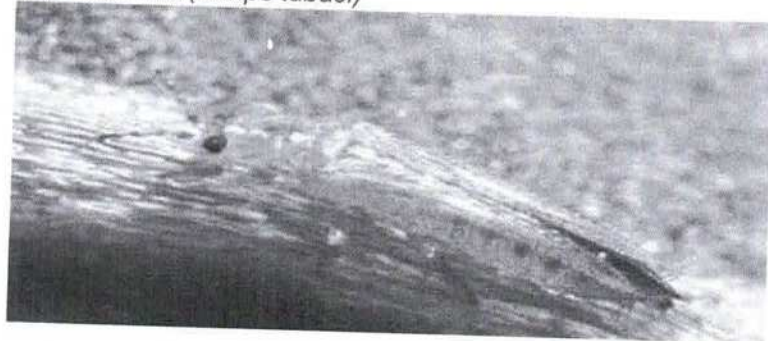
Care pot cauza pierderi importante la cultura :CEAPA(ptr. bulbi,samanta,arpagic)
Pentru prevenire și combatere se recomanda executarea tratamentului; 1

Mana cepei (Prenospora destructor).



Atacul afectează atât cultura de ceapa pentru bulbi, cât și culturile de seminceri și de producere arpagic. Mana la ceapa se manifestă pe frunze și tulpinile florifere. Pe acestea apar pete galbene, concentrice, în dreptul cărora se observă un puf cenușiu-violet. Frunzele și tijele plantelor atacate se înmoaie și se frâng în dreptul zonei afectate (asa încât în partea superioară se usucă) cazând la pământ. În cazul unui atac puternic, sunt atacate și bulbii, aceștia rămânând mici, iar în timpul depozitării se înmoaie și putrezesc. Transmiterea bolii de la un an la altul este asigurată prin sporii ce rămân în resturile vegetale și bulbii infectați. În vegetație se răspândește prin conidii. Boala apare în toate culturile de ceapa atunci când vremea este ploioasă și rece și este foarte pagubitoare în special pentru culturile de seminceri de ceapa.

Tripsul comun (*Thrips tabaci*)



Larvele și adulții se găsesc, în principal, în spațiul îngust dintre frunzele tubulare de ceapa de unde sug seva plantei. Aceste celule își pierd culoarea lor normală, iar țesutul apare cu pete albicioase sau dungi argintii. Daune substanțiale pot fi provocate plantelor tinere în special celor ce aparțin soiurilor cultivate direct din semințe. Întregul ciclu de viață (ou la adult) durează aproximativ 19 zile. Ouăle sunt plasate individual doar sub epiderma frunzelor suculente. Ecloziunea are loc în 4-5 zile. Dezvoltarea larvară este completă în

aproximativ 9 zile. Adultii au culoare care variaza de la galben pal pana la maro inchis iar aripile sunt de culoare gri murdar. Pentru a combate dezvoltarea populatiei de tripsi, in perioadele calde, si uscate, sunt necesare tratamente repetate, la intervale de 7-10 zile.

Numai unde s-au realizat urmatoarele conditii;

- temperatura aerului peste 6-27 °C cu optimum 11-12°
- umiditatea relativa a aerului mai mare de 85%(cer acoperit, ceata, roua, apa libera)
- precipitatii intermitente cel putin 10 ore.

Folositi unul din produsele de mai jos dupa caz:

- 1.ALIETTE 80WG : 2,0 kg /ha+ KARATE ZEON/ NINJA: 0,2 litri/ha sau
- 2.ALCUPRAL 50PU :4,0-5,0 kg /ha+ MOSPILAN 20SG/ KRIMA 20SG: 0,2 kg /ha sau
- 3.INFINITO 687,5 SC : 1,4 litri/ha + BENEVIA: 0,75 l/ha sau sau
- 4.ZORVEC ENICADE: 0,2 litri/ha+ MOSPILAN 20SP/GAZELLE: 0,075litri/ha sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR OMOLOGATE

ALTE PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR OMOLOGATE PE TERITORIUL ROMANIEI

Masuri alternative de : biologice, fizice, mecanice .

Metode durabile : biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura control corespunzator organismelor daunatoare.

Perioada optima de tratament; 09.-13.05.2025

Alte recomandari : *Tratamentul se va efectua pe timp linistit fara precipitatii si se va respecta timpul de pauza de la tratament pana la consum in functie de produsul utilizat, se va avea grija ca pulverizarea sa fie foarte fina. Tratamentul se va repeta dupa 10 zile.*

REGULA-NU SE FAC DOUA TRATAMENTE LA RAND CU ACELAS PRODUS DE PROTECTIE A PLANTELOR.

ATENTIE !RESPECTATI CONDITIILE DE DEPOZITARE, MANIPULARE SI UTILIZARE A PRODUSELOR DE PROTECTIE A PLANTELOR IN EXPLOATATIILE AGRICOLE, CONFORM "GHIDULUI DE BUNE PRACTICI DE UTILIZARE SI DEPOZITARE A PRODUSELOR DE PROTECTIE A PLANTELOR", ELABORAT DE AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA.

Se recomanda a se consulta site-ul <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

Toate tratamentele fitosanitare efectuate se vor inregistra in Registrul de evidenta a tratamentelor cu PPP- pe culturi si se vor pastra pe o perioada de cel putin 3 ani. Aceasta cerinta este obligatorie conf. Ord 352 / 2015 privind normele de ecoconditionalitate in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania (SMR 7 si 8). Conform HG.1230/2012 art.3 alin 2, nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67, alin 1 din Reg (CE) 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel putin 3 ani a PPP pe care le utilizeaza se sanctioneaza cu amenda de la 8000 la 10 000 lei.

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator. Citiți cu mare atenție instrucțiunile de pe eticheta produsului de protecție a plantelor, inclusiv recomandările privind compatibilitatea produselor utilizate la tratamentele fitosanitare! Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător! Respectați cu strictețe normele de protecție și securitate a muncii. Protejați familiile de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor conform Legii nr.383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare, Ordinului nr.127/1991 al ACA din România, Ordinului comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației 15b/3404/1991/ al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/TB/ al Ministerului Transporturilor, precum și Protocolului de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMPIS privind implementarea legislației. Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici privind utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor. Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, al Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr.352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare. **BULETINELE DE AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI.**

Responsabil Prognoza si Avertizare,

Ing .Vilcu Daniela Viorica

