



**Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare; in spatii protejate se recomanda pentru toate speciile legumicole cultivate:**

- 1.Dezinfectia amestecului de pamant necesar producerii de rasaduri.**
- 2.Dezinfectia solului si a substratului de cultura destinat cultivarii de legume timpurii in spatii inchise (solarii).**

**Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare pentru dezinfectia solului impotriva agentilor de daunare(boli+daunatori)cu;**

- 1.NEMATHORIN 10G:15 kg/ha**(nematozii si viermii sarma din spatii protejate:aplicat cu incorporare la 8-10 cm adiacime).Se recomanda ca solul tratat sa fie acoperit cu o folie de plastic pe o perioada de timp si care se va indeparta inainte de semanat. sau
- 2.NEMASOL 510:700-1200litri/ha**(fumigant de sol cu actiune nematocida, fungicida,erbicida,insecticida ).  
Tratament ce trebuie aplicat cu cel putin 21 de zile inainte de plantare. sau
- 3.BASAMID GRANULE:500 kg/ha**(sterilizant de sol cu actiune nematocida, fungicida,erbicida,insecticida;se administreaza la sol cu incorporare inainte de plantare ) sau
- 4.VELUM PRIME400SC:625 ml/ha**(pentru combaterea nematozilor si fainarii,prin aplicarea la sol odata cu apa de irigat)
- 5.RAISAN 51;700l/ha**( se aplica inainte de semanat sau de plantat) sau
- 6.MERPAN 80WDG(CAPTADIN 80 WDG)-0,15%(4-5 litri sol/mp);**tratament preventiv pentru caderea plantutelor,mana de sol,putregaiul radacinilor.
- 7.PREVICUR ENERGY:3l/ha**(3 ml/mp)tratament aplicat la sol prin picurare, pentru mana si caderea plantutelor.

sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR OMOLOGATE PE TERITORIUL ROMANIEI

**Masuri alternative de combatere :**mecanice ;fizice ;biologice ;

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

**Perioada optima de tratament;**inaite de semanat sau de plantat

**Alte recomandari :** se recomanda dezinfectia amestecului de pamant(pamant de telina,pamant de frunze,mranita) necesar producerii de rasaduri.Dezinfectia solului poate fi eliminata daca se utilizeaza amestecuri speciale( turba)pentru producerea rasadurilor, care ar trebui sa fie liber de seminte de buruieni si diversi agenti de daunare(boli+daunatori).

**ATENȚIE !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 FITOSANITARĂ.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 puțin 3 ani.Aceasta cerinta este privind normele de ecoconditionalitate in cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România ( SMR 7,8). Conform HG.1230/2012 art.3 alin 2, nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67, alin 1 din Reg (CE) 1107/200 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a PPP pe care le utilizeaza se sancționeaza cu amenda de la 8000 la 10 000 lei. Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurător. Citiți cu mare atenție instrucțiunile de pe eticheta produsului de protecție a plantelor, inclusiv recomandările privind compatibilitatea produselor utilizate la tratamentele fitosanitare!Luati măsurile ce se impun pentru protecția mediului inconjurător!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 Ministerului 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 Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr.352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in 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 Prognostic si Avertizare



OFICIUL FITOSANITAR GALATI

Str.Dragos Voda nr.13 Loc GALATI

Telefon /Fax :0236/495244

e-mail :ofgalati@anfof.ro

**BULETIN DE AVERTIZARE**



Nr.2.din20.01.2025

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și dezvoltarea **bolilor la ardei, vinete, tomate, castraveti**:  
PYTHIUM DE BARYANUM(Caderea plantutelor),PHYTOPHTORA PARASITICA(Mana de sol a tomatelor)

Care pot cauza pierderi importante la culturile: RASADURI DE LEGUME EXTRATIMPURII (spații protejate)  
**Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului; 2,3,4**

Numai unde s-au realizat următoarele condiții;

Temperaturi mai mari de(20-25°C), umiditate peste 90 %.

Folositi unul din produsele de mai jos, dupa caz;

**1.PROPLANT 72,2 SL:0,15-0,25%(3-5 l sol;m.p.)- caderea rasadurilor(ardei,vinete,tomate,) sau**

**2.PREVICUR ENERGY:3,0 litri/ha,aplicat la sol prin picurare-caderea plantutelor(tomate,castraveti)  
-mana de sol a tomatelor(rasad)**

**3.MERPAN 80WDG/CAPTADIN 80WDG:0,15%(4-5 l sol/m.p.)-caderea plantutelor(castraveti , tomate)  
-mana de sol,putregaiul radacinilor sau**

**ALTE PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR OMOLOGATE**

**Masuri alternative de combatere** :mecanice ;fizice ;biologice ;

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

**Perioada optima de tratament; *dupa rasarirea plantutelor,la repicare,la transplantare.***  
**Alte recomandari ;**

**Tratamentul 1 - dupa rasarirea plantutelor**

**Tratamentul 2 - la repicare prin udarea suprafetelor pe care urmeaza sa se repice.**

**Tratamentul 3 - la transplantare prin udarea suprafetelor pe care urmeaza a se planta rasadul.**

**Se va evita excesul de umiditate si se va asigura o buna aerisire a spatiilor protejate.**

**Alte recomandari:Verificati periodic zona coletului plantutelor.Caderea rasadurilor apare in vetre.In efectuarea tratamentelor alternati produsele fitosanitare astfel incat sa nu utilizati de doua sau mai multe ori consecutiv aceeasi substanta activa. Se va evita excesul de umiditate si se va asigura o buna aerisire a spatiilor protejate.**

**ATENȚIE !RESPECTATI CONDITIILE DE DEPOZITARE,MANIPULARE SI UTILIZARE A PRODUSELOR DE PROTECTIE A PLANTELOR IN EXPLOATATILE AGRICOLE,CONFORM"GHIDULUI DE BUNE PRACTICI DE UTILIZARE SI DEPOZITARE A PRODUSELOR DE PROTECTIE A PLANTELOR",ELABORAT DE AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ.**

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 puțin 3 ani.**Aceasta cerinta este obligatorie privind normele de ecoconditionalitate in cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România ( **SMR 7,8**). **ConformHG.1230/2012 art.3 alin 2,nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67,alin 1 din Reg (CE) 1107/2009privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a PPP pe care le utilizeaza se sancționeaza cu amenda de la 8000 la 10 000 lei.**

**Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului înconjurător.** 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 Singuranța 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