



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr. 13
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfd.ro

OFICIUL FITOSANITAR GORJ

Tg-jiu, B-dul E. Teodorescu nr. 521

NR. 33 / 01.05.2024

Tel. 0253249043

ofgorj@anf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 1 din 15 .01. 2024

Pentru prevenirea și răspândirea organismelor dăunătoare - agenți patogeni de sol și dăunători de sol în culturi:

SPATII PROTEJATE (SERE SI SOLARI) PENTRU

PRODUCEREA RASADURILOR DE LEGUME, LEGUME TIMPURI

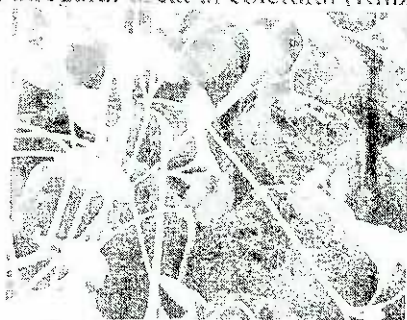
1) Dezinfectia amestecului de pamant pentru producerea rasadului:

Pentru combaterea ciperilor de sol înainte de semanș cu 5-7 zile amestecul de pamant se va dezinfecta, unul din produsele: PREVICUR ENERGY = 0,1 % (3 litri soluție /mp) sau TRIUMPH 40 WG = 0,3 %, Se poate dezinfecta termic amestecul de pamant cu vapori de apa supraincalzită timp de o ora la 95-100 °C la adancime 30-35 cm dăunătorii mor instant.

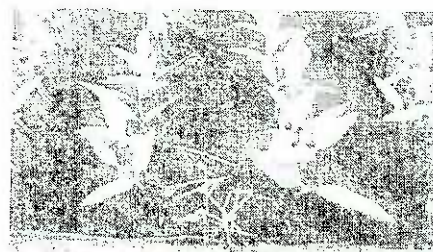
2) Tratarea chimica a semintei: PREVICUR ENERGY 2 ml/kg samanta.

3) Dezinfectia solului și si a substratului de cultura destinat culturii de legume timpurii in spatii inchise

3) Tratatment in vegetatie dupa rasarirea plantulelor pana la repicare pentru combaterea complexului de agenți patogeni de rasarire: putrezirea plantulelor (*Pythium debaryanum*), marea de sol (*Phytophthora parasitica*), putregaiul uscat al coletului (*Rhizoctonia solani*);



Pythium de baryanum



Phytophthora parasitica

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare cu ppp: PREVICUR ENERGY = 0,1 % sau MERRA 5 WDG = 0,15% (4-5 l soluție /mp) sau Captadin 80WDG a doua denumire comerciala.

4) Dezinfectia solului inainte de transplantarea rasadurilor in camp sau in spatii protejate pentru complex de patogeni de sol: marea de sol (*Phytophthora parasitica*), putregaiul uscat al coletului (*Rhizoctonia solani*), fuzarioza tomatelor (*Fusarium spp.*), caderea plantulelor (*Pythium debaryanum*), nematozii galicoli și rădăcinii unul din produsele:

1) BASAMID GRANULE = 500 kg/ha (0,05 kg/mp) aplicarea granulelor pe sol cu incorporare înainte de plantare; sau

2) VELUM PRIME 400 SC = 625 ml aplicat prin udare înainte de plantare sau semanat în 2000-6000 apă se dau 2 tratamente pe vegetatie. Doza max 1250 ml /ha/an, primul tratament se efectueaza cu 1-3 zile mai de plantarea rasadului și al doilea tratament la 15-30 zile după finalizarea transplantării

3) NEMASOL TM 510 (fumigant de sol cu acțiune nematocida, fungicida, erbicida, insecticida = 700-1200 l/ha (0,07-0,120 l/ mp)

Tratatmentului solului in sistem de irigare cu picatura se va efectua cand in sol se inregistreaza o temperatura de 15 grade, cu cel puțin 21 de zile înainte de plantarea rasadului.

Pentru reducerea rezervei biologice de musculita alba de sera (*Trialeurodes vaporariorum*)

VERTIMEC 1,8 EC = (0,08 - 0,1 %) sau MOSPILAN 20 SP = 0,025 % (GAZELLE a doua denumire comerciala) sau DELTAGRI = 0,4 l/ha

5) Pentru combaterea coropisnitei (*Gryllotalpa gryllotalpa*) si a melcilor fara cochilie :

META GOLD 3%(ARION PRO 3G) = 7 kg/ha (cu o usoara incorporare la cosolita si fara incorporare la meci)

Citiți cu atenție prospectele produselor de protecția plantelor

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor omologate ce se găsesc în PEST EXPERT cu acțiune similară pentru agenții de daunare avertizați. Referințe: <http://www.madr.ro/ro/fitosanitari.html>-<https://www.madr.ro/ro/fitosanitari.html>

aloe.anfd.ro, apoi tastati la UTILIZATOR-guest iar la PAROLA-guest si dati cautare in PES 1-

EXPERT..Folositi echipament de protectie (halat,ochelari,manusi,manusi) la manuirea produselor de protectia plantelor.

Sa pastrati o perioada de cel putin 3 ani documentele de evidenta contabila a ppp. depozitate si utilizate in exploatare.

Pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu ppp, respectați măsurile prevăzute prin

ORDINUL COMUN nr.45/1991 al MAA, nr. 68/1992 al M.Mediului, nr.15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală,nr. 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor si nr. 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România,Legea nr.383/2013 a apiculturii completate cu Protocolul de colaborare nr. 3242/F/21.10.2016 încheiat între M.A.D.R-Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România –ROMAPIS (NR.103/21.10.2016 privind

implementarea Agenției Naționale Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu ppp.

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind

respectând prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 237/2014 privind aprobarea Codului de bune practici pentru 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.

Atentionare! Fiecare utilizator de ppp (persoane fizice sau juridice) trebuie să dețină după urmatorul model:

REDAUX (S.C.I.L.A.E.)

Sediňki (adresa) _____

Ferrari sedili

REGISTRUL PRIVIND EVIDENTA TRATAMENTELOR FITOSANITARE CU PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR

[illegible]

Conform Reg.CE nr. 1107/2009.art.

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. La spatele registrului (pe ultima pagină) se menţionează câte pagini conţine registrul, purtând semnătura (şi ştampila, dacă este cazul) a titularului sau administratorului societăţii.

COORDONATOR
CROITORU BORN

PROGNOZA AVERIZARE
UNGLIEANL CONSTANTA