

OFICIUL FITOSANITAR MUREȘ

Str Dezrobiri nr 80

Tg Mureș, Jud Mureș,

Nr 106 din 22.02.2022

Tel/ Fax 0265 415245

*Oficiul fitosanitar***BULETIN DE AVERTIZARE**

Nr. 2 / 18.02.2022

SPATII PROTEJATE

Pentru prevenirea și combaterea bolilor (*Phytophthora sp.*, *Psidium*, *Fusarium* etc.) la răsaduri de legume din spații protejate recomandăm să se aplice tratamentul 1, 2, 3 numai acolo unde se realizează următoarele condiții:

- temperaturi peste 20-30°C

- umiditate peste 90%

Pentru tratament se va folosi unul dintre următoarele produse după caz: PROPLANT 72,2 SL - 0,15 - 0,25 % sau ARMETIL COBRE - 2,5 kg/ha sau FOLPAN 80 WDG (FLOVINE) - 0,15 % sau MERPAN 80 WDG (CAPTADIN 80 WDG) - 0,15% sau ORTIVA TOP - 1,0 l/ha, prin pulverizare fină - cu 4-5 sol/mp

Tratamentul 1. - între răsări și repicare, când plântuțele sunt în fază de cotiledoane până la 2 frunzulițe

Tratamentul 2. - La 2 - 3 zile după repicare

Tratamentul 3. - la 7 zile de la al doilea tratament, cu unul dintre produsele recomandate în doza de 3 - 5 litri soluție/ mp.

În cazul apariției de vetre de atac ale ciupercilor de sol (trizoctonoiza, phythoza, fuzarioză etc.) vetrele se vor trata cu BOUILLIE BORDELAISE WDG - 0,75% sau CURENDX 50 - 1,5-2,0 kg/ha sau KOCIDE 2000- 0,2%(2 kg/ha) sau ALCUPRAL 50 PU - 0,5% (4,0-5,0 kg/ha) sau CHAMP 77 WG (COPPERMAX) - 0,2% (2,0 kg/ha) sau CUPROXAT FLOWABLE (KUPFEROL) - 5,3 l/ha (53 ml/100 mp) sau VITRA 50 WP (CUPRIDIN) - 1,5-2,0 kg/ha sau alte produse cuprice după ce în pealabil s-au eliminat plantele cazute împreună cu stratul de pământ

În caz de atac de insecte se aplică unul dintre insecticidele ALVERDE -0,1 % (1,0 l/ha/1000 l/apa) sau MOSPILAN 20 SP (GAZELLE) - 0,0125 - 0,04% sau MAVRIK 2 F (EVURE) - 0,05% (0,5 l/ha) sau JUVINAL 10 EC - 0,05%

Pentru combaterea acarienilor recomandăm unul dintre produsele APACHE (VERTAB) - 0,15-1,0 l/ha (50-100 ml/hl) sau BERMECTINE - 0,15 - 1,0 l/ha (50-100 ml/hl) sau VERTIMEC PRO - 0,6 -1,2 l/ha - combate și mușca mîieră sau NISSORUN 10 WP - 0,4 - 1,0 kg/ha sau ASCLEPIOS 500 SC (APOLLO 500 SC) - 0,04% (0,4 l/ha)

Se pot utiliza și alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României recomandate în lista oficială PEST- EXPERT <https://aler.anif.ro> (utilizator și parolă: guest) și măsuri alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice, pentru testele avertizate. Actualmente link-ul susmenționat poate fi accesat din aplicația internet explorer

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

ATENȚIE! Pentru siguranță, în cazul utilizării produselor chimice pentru dezinfecție, înainte de semănatul răsadurilor, se face testul de fitotoxicitate al solului folosind plante indicatoare (ex salata - se vor semăna câteva semințe de salată în solul dezinfectat, și se va urmări răsărirea lor)

Se trece la înființarea culturii cu semințe după 3-4 zile dacă nu se observă efecte de fitotoxicitate

Se vor respecta cu strictețe indicațiile trecute în prospectul fiecărui produs folosit

Verificați, cu mare atenție recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

Reamintim producătorilor agricoli obligativitatea respectării prevederilor legale privind depozitarea, manipularea, utilizarea produselor de protecția plantelor și completarea la zi a Registrului privind evidența tratamentelor fitosanitare. Se vor utiliza numai pesticide omologate ce sunt înregistrate în baza de date PEST-EXPERT care poate fi accesată la adresa: <http://www.madr.ro> Respectarea prevederilor legale privind utilizarea pesticidelor este verificată prin controale în teren de inspectorii Oficiului fitosanitar și APIA

Alte recomandări

Luăți măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu Legea nr. 383/ 2013 a apiculturii cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/ 1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/ 1991 al



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

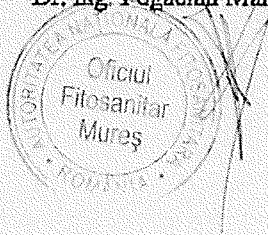
Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/ 3404/ 1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/ 1991 al Ministerului Transporturilor precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/ 2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicației cu produse pentru protecția plantelor);

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/ 2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinul 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.

CONSILIER COORDONATOR

Dr. ing. Pogăcian Marian



INTOCMIT,

Responsabil Prognoză și Avertizare,
ing. Bologa Vasile