



BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 1 din 19 februarie 2018

Pentru combaterea **AGENTILOR PATOGENI ȘI DĂUNĂTORILOR** în procesul producerii răsadurilor se vor folosi următoarele metode:

1. Dezinfectia amestecului de pământ pentru produs răsadul:

Pentru combaterea ciupercilor din sol se vor folosi unul din produsele : **FOLPAN 80 WDG - 0,15% (4-5 l soluție/mp); PREVICUR 607 SL - 0,25% (3 l soluție/m.p.).** Nu este necesar un timp de pauză.

2. Dezinfectarea semințelor pentru producerea de răsaduri:

Se face cu 2 - 3 zile înainte de semănat, după cum urmează:

- Tomate, ardei, vinete, mazăre: **APRON XL 350 ES - 1 ml/kg sămânță** (prin umectare);

- Castraveți: **PREVICUR 607 SL - 20 ml/kg sămânță** (prin umectare);

3. Pentru combaterea coropișnitei (*Gryllotalpa gryllotalpa*) se vor folosi produsele COROCID SUPER - 20 kg/ha, SINTOGRILL - 30 kg/ha, MESUROL 2 RB - 5 kg/ha (administrare pe sol, cu o ușoară încorporare în cazul coropișnitei și fără încorporare în cazul melcilor), înainte de plantare.

4. Pentru combaterea melcilor fără cochilie (*Agriolimax agreste*), melci (*Limax spp.*) se vor folosi produsele AGROSAN B - 15 kg/ha sau METALDEHYDE 5 - 10 kg/ha sau OPTIMOL 4 G - 15 kg/ha prin administrare pe sol, fără încorporare.

5. Pentru prevenirea și combaterea atacului de rozătoare în spațiile amenajate pentru producerea răsadurilor se vor pune momeli cu **BROMAKOL 25 - 50 g momeli/galeria activă;**

Momelile se îmbăiează după 7 zile, folosind aceleași doze.

6. Tocurile de răsadnițe, ramele din lemn, utilajele folosite și cărările se vor dezinfecta prin stropire completă (îmbăiere) cu o soluție realizată din produse pe bază de cupru (CHAMP 77 WG, CHAMPION 50 WP, BOUILLIE BORDELAISE WDG).

Între răsărire și repicare, când plântuțele sunt în faza de cotiledoane până la 2 frunzulițe, se tratează cu: PREVICUR 607 SL - 0,15% sau FOLPAN 80 WDG - 0,15% prin pulverizare fină cu 0,2 - 0,25 l soluție la 1 m.p. de semănătură. La 7 zile tratamentul se repetă.

Înainte de **transplantatul rasadului în spațiile protejate**, se va face o dezinfectie a solului cu: RAISAN 51 - 700 l/ha sau BASAMID GRANULE - 500 kg/ha (cu încorporare).

În cazul apariției de vetre de atac ale ciupercilor de sol, vetrele se vor trata cu BOUILLIE BORDELAISE WDG - 0,75% sau PREVICUR ENERGY - 0,1% (3,0 l soluție/ m.p.) sau PREVICUR 607 SL - 0,15% după ce în pealabil s-au eliminat plantele cazute împreună cu stratul de pământ.

În caz de atac de insecte sau acarieni se aplica după caz unul dintre insecticidele: MOSPILAN 20 SP-0,025% sau LASER 240 SC - 0,05% sau MOVENTO 100 SC - 0,075% sau unul dintre acaricidele: NISSORUN 10 WP - 0,04% sau ENVIDOR 240 SC - 0,04%.

Stropiți plantațiile de **POMI ȘI ARBUȘTI FRUCTIFERI** - în perioada repausului vegetativ pentru combaterea formelor hibernante de paduche din San-Jose, paduche lănos, psilide, afide și acarieni, insecte minatoare și defoliatoare. Se va interveni cu unul din următoarele pesticide:

1. CONFIDOR OIL SC 004 - 1,5%;

2. MOSPILAN 20 SG - 0,450 kg/ha + TOIL - 0,5% (adjuvant pe baza de ulei vegetal);

3. NUPRID OIL 004 EC - 1,5%;

4. JUVINAL 10 EC - 0,1%.

Tratamentul se va aplica la temperaturi peste 5 - 6 grade celsius și se va încheia pînă la umflarea mugurilor (urechiusa de șoarece la măr și păr și începutul desfacerii sepalului la prun și cires pentru produsul CONFIDOR OIL SC 004 - 1,5%)

Se va avea în vedere ca la aplicarea tratamentului, pomii să fie uscați (să nu fie acoperiți cu zăpadă sau chiciură), realizându-se o îmbăiere completă a pomilor (inclusiv trunchiul acestora).

Luati masurile ce se impun pentru protecția mediului inconjurator !

- Se vor utiliza doar produse de protecția plantelor recomandate de CODEX-PEST EXPERT, pentru testele avertizate, omologate de către „COMISIA INTERMINISTERIALĂ DE OMOLOGARE A PRODUSELOR DE UZ FITOSANITAR”, avizate pentru a fi folosite pe teritoriul ROMÂNIEI.

- Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor !, conform ORDINULUI COMUN (Ord. 45/1991 al MAA ; 68/05.02.1992 Min.Mediului ; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Admin. Locala și 127/1991 al ACA din Romania, 1786/TB/1991 al Minist. Transporturilor).

ÎNTOCMIT, ing. Ramona Dina VASILIU