



Str. Dezrobirii .nr. 80 Tg.Mures, Jud.Mures,
Tel/ Fax: 0265.435.245

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 28 / 11.06 / 2020

Este momentul să aplicați tratamente chimice pentru combaterea **PADUCHELUI DIN SAN JOSE** (*Quadraspidiotus p.*), fiind considerat unul din cei mai periculoși dușmani ai pomilor fructiferi. Ramurile atacate de acest dăunător, se cunosc după petele circulare de culoare roșie-vișinie și încep să se usuce de la vârf.

Atacul pe fructe este foarte des întâlnit, sub formă de pete roșii-vișinii, circulare, larvele fiind frecvent localizate în zona caliciului și a pedunculului.

Larvele păduchelui din San Jose de la fiecare generație (1-3 generații/an) după depunere au o perioadă de 3- 4 zile când migrează pe scoarța tulpinii, ramuri, lăstari, frunze și fructe pînă își formează scutul protector, perioadă cînd sunt cel mai sensibile la efectul insecticidelor.

Momentul optim pentru combaterea larvelor **PADUCHELUI DIN SAN JOSE** tr.I,gen.I, la toate speciile pomicele este în perioada **14- 17.06.2020**.

Pentru tratament vă recomandăm unul dintre următoarele produse: DELTAGRI (FASTER DELTA) - 0,3-0,45 l/ha sau DECIS 25WG - 0,003% sau JUVINAL 10 EC - 0,05% sau MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG) - 0,025% - 0,03 % sau MOVENTO 100 SC - 1,875 l/ha sau POLECI (DECA 2,5 EC) - 0,05-0,075 % sau TREBON 30 EC - 0,03% - (toate clasificate $X_1 - X_n$) sau alte produse omologate.

Prin acest tratament se va insista mult și asupra organelor lemnoase ale pomilor și a fructelor.

Apariția foarte eșalonată a dăunătorului, se impune repetarea tratamentului se la 10- 12 zile.

Prin acest tratament sunt vizați și alți dăunători ai pomilor.

Contra bolilor foliare vă recomandăm să adăugați în soluție și un fungicid, după cum urmează:

La măr și păr și alte semîtoase

Varianta I: - un produs care combate **rapănul și făinarea**: BELLIS - 0,8 kg/ha sau DOMARK 10 EC - 0,4 l/ha (0,027 %) sau CLARINET - 0,1% sau FLINT PLUS 64 WG - 0,125% sau FONTELIS - 0,75 l/ha sau LUNA EXPERIENCE 400 SC - 0,75 l/ha sau MACCANI - 2,5 kg/ha sau MOLINA - 0,4 l/ha sau STROBY DF - 0,2 kg/ha;

Varianta II: - un fungicid care combate **rapanul**: CAPTAN 80 WDG (CAIMAN) - 0,15% (2,250 kg/ha) sau DITHANE M-45 - 0,2% sau FOLPAN 80 WDG (FLOVINE) - 0,15% sau INTEREST 25 EC (DIFENZONE 25 EC) - 0,2 l/ha sau MANFIL 80 WP (MANCOSOL 80 WP) - 3,0 kg/ha sau WINNER M 80 - 3,0 kg/ha

- plus un fungicid pentru combaterea **fainarii**: CYFLAMID 5 EW - 0,45 l/ha sau KARATHANE M 35 CE - 0,06% (0,9 l/ha) sau KUMULUS DF - 0,3% sau TOPAS 100 EC - 0,02 % (0,3 l/ha) sau TEBUSTAR EW (MYSTIC TOP) - 0,05%.

La prun și alte sâmburoase (pătarea roșie, ciurui, monilioze etc). se adaugă: DITHANE M 45 - 0,2% sau FOLPAN 80 WDG (FLOVINE) - 0,2 % sau FOLICUR SOLO 250 EW (VALOR 250 EW) - 0,75 l/ha sau LUNA EXPERIENCE 400 SC - 0,5 l/ha (-0,05%) sau MERPAN 50 WP - 0,25% sau NOVOZIR MN 80 - 0,2 % sau TOPSIN 70 WDG - 0,07%.

În prealabil efectuați testul de compatibilitate. Citiți cu atenție toate instrucțiunile înscris pe ambalaj.

ATENȚIE! Nu se vor trata pomii a căror fructe sunt în pârgă sau coapte !

Volumul mediu de soluție (l/ha) aplicat cu utilaje terestre în pomicultură este la măr, cireș, vișin, nuc 1500 l/ha iar la păr, gutui, prun, cais, piersic, nectarin, arbuști fructiferi, căpșuni, pepiniere pomicele 1000 l/ha.

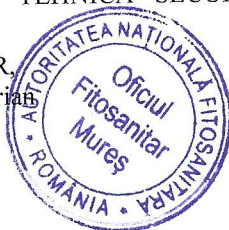
Folosiți pentru tratamentele dintr-un sezon produse din grupe chimice diferite (sau cu mod de acțiune diferit) pentru a evita apariția formelor de rezistență la un anumit produs.

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.

Recomandăm accesarea ghidului pentru utilizare în siguranță a produselor de protecția plantelor la adresa: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>
<http://www.topps-drift.org/?LANG=RO>,

RESPECTAȚI NORMELE DE TEHNICA SECURITĂȚII MUNCII, PROTECȚIA ANIMALELOR, ȘI A MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR !

COORDONATOR,
Dr. ing. Pogăcian Marian



INTOCMIT,
Costea Gherghina