

**BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 56 / 28.06 / 2022**

Aplicați tratamente chimice la toate speciile pomicele 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, acestea 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 păduchelului 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 **25- 28.06.2022**.

Pentru tratament vă recomandăm unul dintre următoarele produse:



DELTA (FASTER DELTA )	Specii pomicele	Paduchele din San Jose	0,3-0,45 l/ha	7 zile
JUVINAL 10 EC	Specii pomicele	Paduchele din San Jose	0,05 %	-
MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG)	Specii pomicele	Paduchele din San Jose	0,375-0,450 kg/ha (0,025-0,03 %)	14 zile
POLECI (DECA 2,5 EC)	Specii pomicele	Paduchele din San Jose	50-75 ml/hl apa (0,05-0,075 %)	3 zile
MOVENTO 100 SC	Specii pomicele	Paduchele din San Jose	1,875 l/ha	21 zile

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 EMBRELIA - 1,44 l/ha 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 **rapănul:** BATALION 450SC (GLADIUS 450 SC)–0,7-1,0 l/ha sau CAPTAN 80 WDG (CAIMAN)–0,15% (2,25 kg/ha) sau FOLPAN 80WDG (FLOVINE)–0,15% sau INTEREST 25EC (DIFENZONE 25EC)–0,2 l/ha - plus un fungicid pentru combaterea **fainării:** 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, ciuruirii, monilioze etc). se adaugă: VITRA 50 WP (CUPRIDIN) - 1,5-2,0 kg/ha sau LUNA EXPERIENCE 400 SC - 0,5 l/ha (-0,05%) sau FOLPAN 80 WDG (FLOVINE) - 0,2 % .

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 de soluție (l/ha) aplicat în pomicultura 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.

Folositi pentru tratamentele dintr-un sezon produse din grupe chimice diferite ( sau cu mod de actiune diferit) pentru a evita aparitia formelor de rezistență la un anumit produs. Produsele se solubilizează separat, se omogenizează și apoi se pulverizează;

Reamintim producătorilor agricoli obligativitatea respectării prevederilor legale privind depozitarea, manipularea, utilizarea produselor pentru protecția plantelor și completarea la zi a Registrului de evidență a tratamentelor fitosanitare.

Utilizați doar ppp. din baza de date PEST-EXPERT - <https://aloe.anfd.ro/>, parola și utilizator „guest”.

Respectați normele de lucru cu ppp, 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 MAA, 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 ppp); Respectați prevederile Ordinului MADR 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 MADR, al Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui ANSVSA nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

 SEF SERVICIU  
 Dr. ing. Pogăcian Marian



 Intocmit  
 Ing. Bologa Vasile

