

DAUNATORI

VIERMELE MERELOR (*Carpocapsa pomonella*) - generatia I-a



În stadiul de larvă într-un cocon mătăsoasă, în crăpăturile scoarței pomilor, în depozitele de păstrare a fructelor. Dezvoltă frecvent două generații pe an. Primii fluturi apar în luna mai iar zborul lor este crepuscular și nocturn și se înregistrează când temperatura aerului depășește 15°C. Ouăle sunt depuse izolat sau în grupe mici de 2-3 ouă pe frunze, fructe sau lăstari. Perioada de incubare durează 6-13 zile, după care apar larvele care dăunează fructele tinere, de mărimea unei alune; roșd galerii în pulpa fructelor, consumă semințele, trecând dintr-un fruct în altul. Până la completă dezvoltare o larvă atacă 2-3 fructe vecine.

PRODUSE RECOMANDATE /DOZA :

CORAGEN - 0,01 % - insecticid cu acțiune de contact și ingestie, acționează rapid asupra ouălor, larvelor și adulților ;omologat și pentru combaterea molii miniere **sau**

NOVADIM PROGRES-0,1%-insecticid organofosforic sistemic ,cu spectru larg de acțiune,omologat și pentru combaterea afidelor, paduchelui roz, paianjenului roșu

LASER-0,06%-insecticid biologic, traslaminar, acționează prin contact și ingestie, combate și molii miniere **BOLI**

Pentru prevenirea și combaterea **rapănului și făinării** se va utiliza unul din următoarele fungicide:

SYSTHANE FORTE – 0,02 % -(s.a.miclobutanil) fungicid sistemic, cu rol preventiv, curativ și eradicativ, prezintă un efect rezidual îndelungat, protejând și organele nou formate între două aplicări **sau**

FOLICUR SOLO 250 EW-0,05% (s.a.tebuconazol), fungicid sistemic, este distribuit acropetal blocând extinderea ciupercii, acționează preventiv ,curativ și în unele situații eradicativ

În plantațiile de măr în care există atac de făinare se va aplica suplimentar (separat) unul din următoarele produse **CYFLAMID 5EW-0,45l/ha** sau **TOPAS 100EC-0,02%**

MOMENTUL APLICĂRII TRATAMENTULUI

Tratamentul se va aplica în perioada : **17 –20.05.2016**

ALTE RECOMANDĂRI:

- efectuați tratamentul pe timp liniștit ,fără vânt ;este interzis pasunatul în livezile tratate
- *Pentru protecția albinelor este obligatorie respectarea Ordinului privind măsurile pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației; 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor; 65/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15 b/ 3404/1991 al Departamentului pentru Administrație locală și 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România, Legea apiculturii 383 /2013, Protocolul de colaborare nr.328.432/31.03.205 încheiat între Agenția Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România - Romapis , privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.*
- Producătorii agricoli sunt obligați să întocmească **Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecția plantelor** (conform modelului transmis). Conform **Regulamentului (CE) nr.1107/2009 , art.67**, utilizatorii profesioniști de produse de protecția plantelor au obligația să păstreze pe o perioadă de cel puțin 3 ani evidența produselor de protecția plantelor pe care le utilizează.
- Respectați normele de ecocondiționalitate prevăzute în Ordinul nr.352 din 10 februarie 2015, conform căruia orice fermier care solicită plăți în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin trebuie să respecte cerințele cu privire la utilizarea produselor de protecția plantelor (**SMR 10**)
- Respectați cu strictețe condițiile de depozitare, de manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatarea agricole, așa cum sunt prevăzute în Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor (<http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>)
- Respectați normele de lucru cu produse de protecția plantelor și pe cele de siguranță și protecția muncii.
- Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizați. Intocmit,ing.Ciobanu Maria