



BULETIN DE AVERTIZARE NR 16/368 /05.05.2017
TRATAMENT PENTRU COMBATEREA OMIZILOR DEFOLIATOARE

Omizile defoliatoare care produc daune în această perioadă au o polifagie pronunțată și ataca arborii izolați de pe aliniamente, păduri de stejar, trandafirii sau chiar livezile de pomi fructiferi și arbusti fructiferi mai puțin îngrijite și unde nu s-a aplicat întreg complexul de tratamente.

Principalele specii de omizi identificate în zona noastră sunt prezentate în imaginile următoare:



fluturile cu abdomen auriu
(*Euproctis chrysorrhoea*)

molia frunzelor
(*Yponomeuta malinella*)

omida paroasa a stejarului
(*Limantria dispar*)

Speciile prezentate produc atac în stadiul de larvă; în primele vârste trăiesc grupate formând cuiburi specifice, după care larvele părăsesc cuiburile și încep să se hrănească cu frunze producând o defoliere puternică a pomilor; la invazii mari pomii și arborii pot fi complet defoliați, iar producția compromisă. Atacurile repetate duc la debilitarea pomilor.

La trandafir larvele speciei *Limantria dispar* distrug aparatul foliar, mugurii și florile.

Pentru limitarea pagubelor se aplică tratamente foliare **la apariția primelor larve.**

PRODUSE RECOMANDATE

CALYPSO 480SC-0,02% *sau*
KARATE ZEON-0,015% *sau*
FASTAC 10 EC-0,02% *sau*
NOVADIM PROGRES-0,1%

În situația în care se va înregistra o densitate mare de larve, tratamentul se va repeta alternând produsele. Sunt eficiente și în combaterea altor omizi defoliatoare care pot produce atac în această perioadă (inelarul-*Malocosoma neustria*, cotarul verde-*Operophtera brumata* s.a.)

Produsele: Karate Zeon, Fastac 10CE și Novadim Progress sunt toxice pentru albine

Alte recomandări

- 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 agricolă, 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 securitate și protecția muncii.

- Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizați.

Intocmit, ing . Ciobanu Maria