



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfdf.ro

OFICIUL FITOSANITAR TIMIS

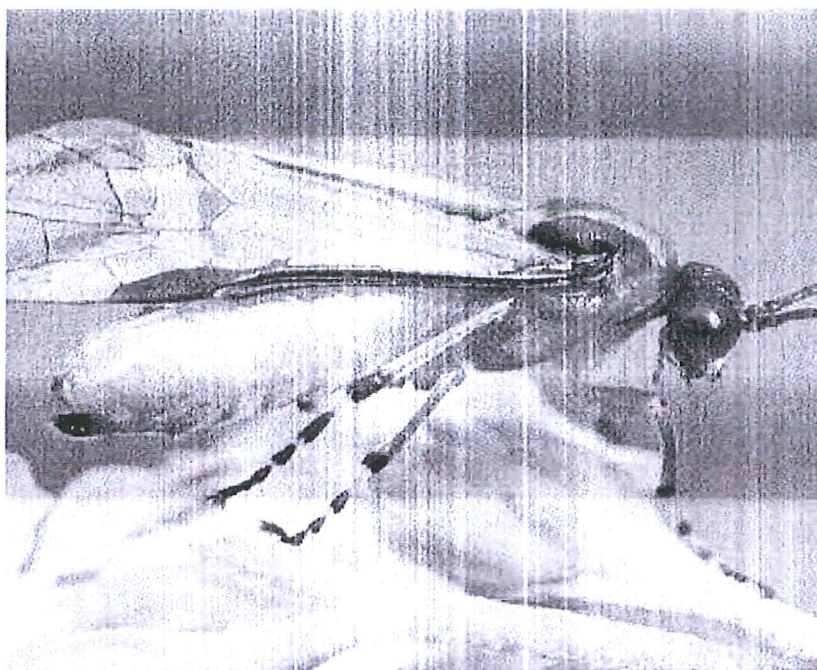
Str. Calea Sagului, nr.140 A
Loc. Timisoara, jud.Timis

Telefon: 0256/270105
Fax: 0256/270105
Email:oftimis@anf.ro

Nr.3066/O/09.10.2024

INFORMARE PRIVIND ORGANISMUL DAUNATOR VIESPEA RAPITEI (ATHALIA ROSAE)

PRIMĂRIA COMUNEI VOITEG
24 OCT 2024
Nr. 3066



Viespea rapitei

Viespea rapitei (**Athalia rosae**) se mai numeste si viespea cu fierastrau a rapitei, omida acesteia ataca des provocand pagube in culturile de rapita.



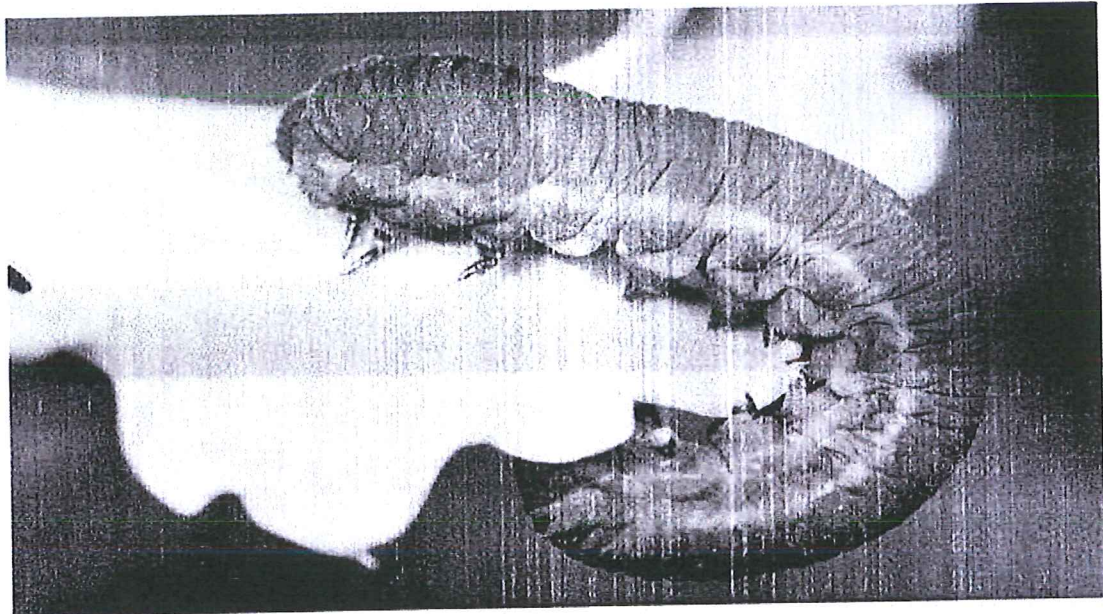
Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr. 11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfd.ro

Viespea rapitei - Biologie - Ciclul vietii

Corpul insectei adulte este portocaliu stralucitor, cu exceptia capului. Lungimea sa este de aproximativ 7-8 mm. Aripile sunt galbene la baza si negricioase la marginea frontala si la jumatarea exterioara. Exista doua pete romboide negre pe partea superioara a toracelui. Abdomenul este gros si ascutit la femela, rotunjit la mascul. Pupa are culoare galbena, o lungime cuprinsa intre 6 si 11 mm si se introduce in cocon cilindric maro. Larva ierneaza in sol intr-un cocon (adancimea este de aproximativ 7-15 cm). Puparea are loc in aprilie, cu durata de 8-15 zile. Insectele adulte din prima generatie zboara in mai - inceputul lunii iunie. Femelele si masculii se hranesc si cu plante salbatice si agricole din familiile Brassicaceae (Crucifere). Apoi are loc copulatia. Durata de viata a femeilor este de aproximativ trei saptamani. Larvele se hranesc cu frunze, aceasta traieste 15-20 de zile. Are 4-5 mutari, 6 etape de dezvoltare. Larva adulta patrunde in pamant pentru pupatie.





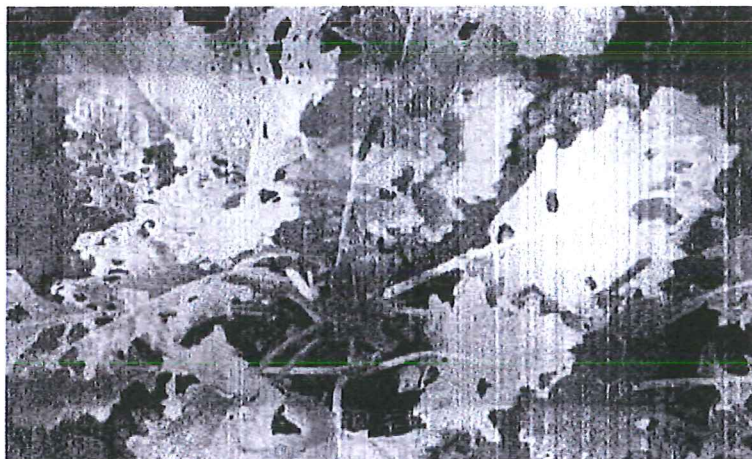
Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfd.ro

Viespea rapitei - Simptomele atacului

Larvele viespei de rapita ataca in toamna cultura de rapita provocand pierderi de pana la 90%, din aceasta cauza este si considerata unul dintre cei mai periculosi daunatori ai culturii de rapita. Larvele viespei de rapita se hranesc cu frunze, flori, muguri terminali si pastai. Larvele de pe partea din spate a frunzelor se hranesc cu epiderma inferioara, ajungand intr-un final sa consume tot limbul frunzei. Plantele care sufera un atac foarte puternic se usucă.





Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfd.ro

Viespea rapitei (*Athalia rosae*) – Combatere

Preventiv

Monitorizarea zborului -se face cu ajutorul capcanelor lipicioase de culoare galbena;

Pentru limitarea pabugelor realizate de larve se recomanda:

- distrugerea cruciferelor spontane (deoarece acestea sunt gazde alternative ale acestui daunator)
- efectuarea araturilor dupa recoltarea rapitei sau cruciferelor (pentru scoaterea larvelor din sol)
- rotatia culturilor.

Curativ

Prin efectuarea tratamentelor fitosanitare, cu produse de protecția plantelor omologate pentru combaterea dăunătorului:

Mospilan 20 SG - Acesta are o actiune rapida impotriva tuturor stadiilor de dezvoltare ale insectelor, de la stadiul de ou pana la cel de adult!

Karate zeon 50 CS - Acesta este un insecticid de contact, care are un efect rapid si de soc impotriva daunatorilor, in plus oferind si cea mai lunga perioada de protectie.

Tratamentele fitosanitare:

-se vor efectua prin respectarea indicațiilor de pe eticheta produsului, respectând cu strictețe aceste indicații

- se vor respecta cu strictețe măsurile de protecția a muncii de către cei care aplică tratamentele fitosanitare

- tratamentele fitosanitare aplicate plantelor se vor înregistra obligatoriu în Registrul de evidență a produselor de protecție a plantelor, pe care trebuie să-l dețină fiecare fermier care utilizează produse de protecție a plantelor, conform REG.UE nr.1107/2009,art.67,alin(1).

- în scopul utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor, având în vedere reducerea riscurilor și a efectelor acestora asupra sănătății umane și a mediului toți fermierii care prin activitatea lor utilizează produse



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfd.ro

de protecție a plantelor , este obligatoriu ca aceștia să urmeze cursul de instruire în vederea utilizării durabile a produselor de protecția plantelor, conf.art.5,alin(1) din OUG. Nr.34/2012.

- în scopul utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor, având în vedere reducerea riscurilor și a efectelor acestora asupra sănătății umane și a mediului toți fermierii care prin activitatea lor utilizează produse de protecție a plantelor , este obligatoriu ca aceștia să efectueze verificarea tehnică (ITP) a mașinilor de aplicat tratamente fitosanitare(culturi de câmp, plantații pomicole sau viticole,vermorele).

ȘEF SERVICIU

Doina Muntean



ÎNTOCMIT

Mihaela Cosoveanu

