


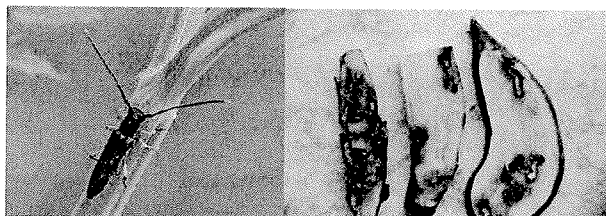
|   |  |   |
|---|--|---|
| <br>AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ | AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ<br>B-dul Voluntari, nr. 11, Voluntari, 077190<br>Tel: +40(21) 270 3256<br>Fax: +40(21) 270 3254<br><a href="http://www.anfd.ro">www.anfd.ro</a> | OFICIUL FITOSANITAR MUREȘ<br>Str. Dezrobirii, nr. 80, Tg. Mureș, jud. Mureș<br>Tel/ Fax: 0265.435 245<br>E-mail: <a href="mailto:ofmures@anf.ro">ofmures@anf.ro</a> |
|   | Nr. 494 din 22.06.2023   |   |

### BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 47/ 22.06. 2023

Pentru prevenirea și combaterea dăunătorului **Croitorul păstârnacului** - *Phytoecia icterica* în culturile de rădăcinoase (morcov, păstârnac, patrunjel, țelină).

**Croitorul păstârnacului** prezintă o generație pe an și iernează ca larvă în rădăcinile de morcov, păstârnac, etc. Femelele depun ouă în sol, în apropierea rădăcinilor. După eclozare, larvele pătrund în rădăcini, unde sapă galerii în cilindrul central. Ca urmare a atacului, rădăcinile putrezesc.

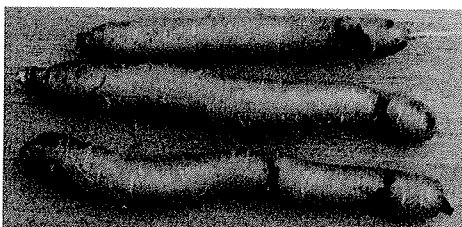
Sunt afectate în special morcovii și țelina dar și patrunjelul, mărarul, tuberculii și altele.



Phytoecia icterica



Psila rosae



Psila rosae



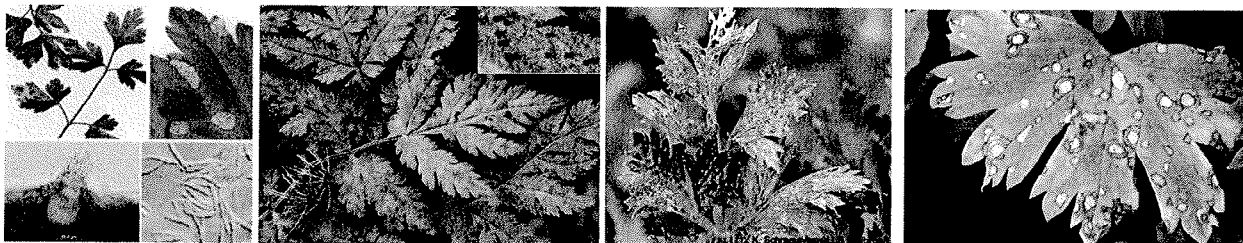
Aphis sp.

Tratamentele chimice împotriva **croitorului păstârnacului** se aplică la depistarea dăunătorului în cultură, iar în parcelele de morcovi, rădăcina să fie de grosimea unui creion.

Prin acest tratament sunt vizați și alți dăunători: **musca morcovului** - *Psila rosae*, **afide** - *Aphis sp.*, etc.

Pentru tratament se recomandă unul din produsele de protecția plantelor:

**BENEVIA** - 0,75 l/ha sau **CORAGEN** - 175 ml/ha sau **BACTOSPEINE DF (DIPEL DF)** - 0,5-1,0 kg/ha (se administrează de la ecloziune și primele stadii) sau **DELTAM** - 5,0 - 8,0 ml în 10 litri apă/100 m<sup>2</sup>.



Având în vedere condițiile climatice favorabile pentru producerea infecțiilor, **bolile** care pot apărea în această perioadă (**făinare**-*Erysiphe umbeliferarum*, **alternarioza**-*Alternaria spp.*, **cercosporioză**-*Cercospora spp.*, **septorioză**-*Septoria spp.*) vă recomandăm să utilizați unul din produsele:

**ORTIVA TOP** - 1,0 l/ha sau **ZOXIS 250 SC / NORIOS 250 SC** - 1,0 l/ha sau **FLINT MAX 75 WG** - 0,3 kg/ha sau **AMISTAR / MIRADOR 250 SC** - 0,75-1,0 l/ha în funcție de gradul de infecție.

Pentru tratament se pot folosi și alte produse omologate cu efect similar.

În cazul utilizării de amestecuri de ppp., efectuați în prealabil testul de compatibilitate.

Recomandăm alternarea produselor cu substanțe active diferite.

**Nu se vor trata culturile de legume pentru consum curent!**

**ATENȚIE!** Se vor respecta cu strictețe indicațiile trecute în prospectul fiecărui produs folosit.

**Respectați timpul de pauză prevăzut pentru produsele folosite, până la consum.**