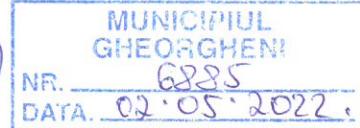


**OFICIUL FITOSANITAR  
HARGHITA**

Str. Progresului Nr. 16,  
530240 Miercurea-Ciuc, jud. Harghita

Tel: 0266-708820; e-mail: ofharghita@anfof.ro    **ANEXA 6.**



Nr. 938 /O/02.05.2022.

**BULETIN DE AVERTIZARE**

**Nr. 7. /02.05.2022.**

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: ***Hoplocampa minuta*** sau **viespea neagră cu ferăstrău ale prunului**.

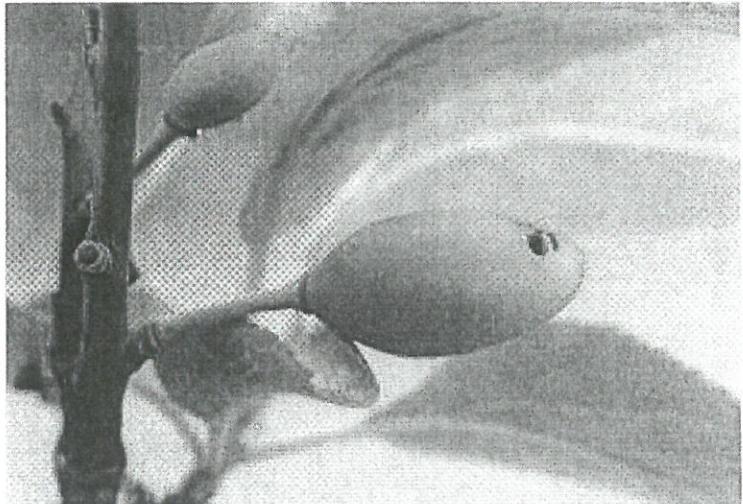
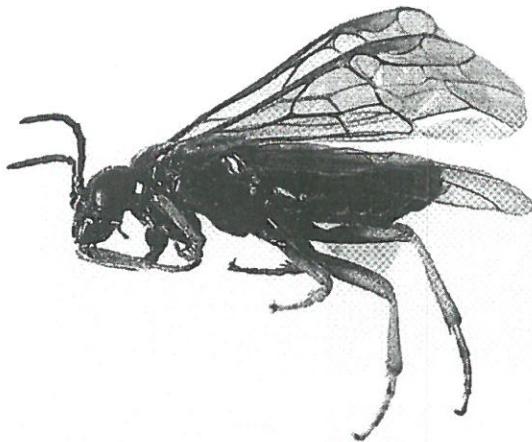
Viespea adultă are lungimea de 4-5 mm, corpul și antenele de culoare negricioasă iar picioarele galbene. Are o singură generație pe an și iernează în stadiul de larvă aflată într-un cocon, la 2-10 cm adâncime în sol, în jurul pomilor. Viespea adultă apare la înflorirea primelor sâmburoase și se hrănește cu polenul și nectarul acestor flori. La înflorirea prunilor adulții zboară pe aceștia iar femelele încep să depună ouăle în receptacul florilor. Larvele eclozate se hrănesc cu sămânța în formare, iar mai târziu migrează către alte fructe putând dăuna 3-6 fructe într-un sezon. La dezvoltarea completă larvele coboară în sol unde rămân până anul următor în interiorul unui cocon. Pentru prevenire și combatere se recomandă aplicarea tratamentului cu unul din următoarele produse de protecție a plantelor:

- **FASTER 10 EC** în concentrație de 0,025% (0,250 l/ha în 1000 l apă) sau
- **MOVENTO 100 SC** în doză de 1,875 l/ha sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

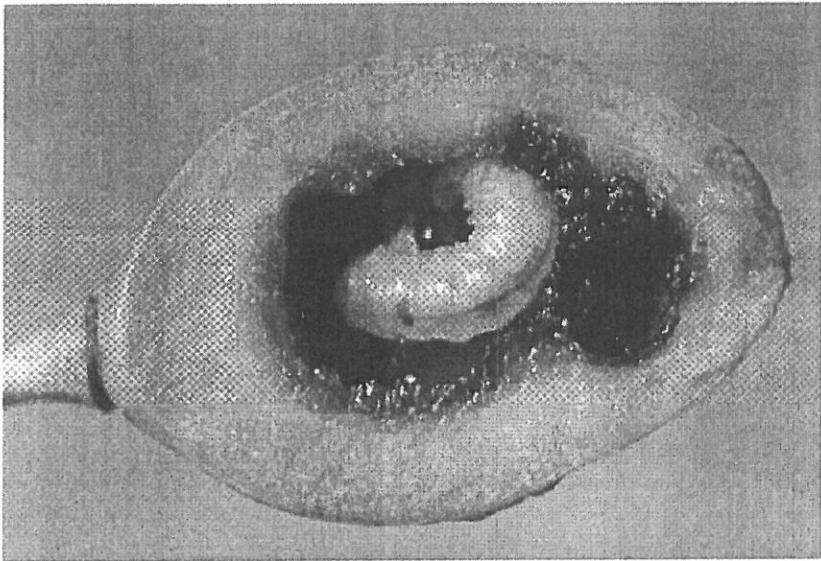
**Perioada optimă de tratament** este când 10-15% din petale s-au scuturat, dar fără să se depășească această perioadă.

Măsuri alternative de combatere: mecanice; fizice; biologice.

Metode durabile: Pentru scăderea rezervei biologice toamna și primăvara se sapă sau se ară terenul de sub pomi iar la începutul verii se adună și se distrug fructele atacate și căzute. Metodele nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.



[http://www.agroatlas.ru/en/content/pests/Hoplocampa\\_minuta/index.html](http://www.agroatlas.ru/en/content/pests/Hoplocampa_minuta/index.html)  
<https://www.nexles.com/articles/black-plum-sawfly-hoplocampa-minuta/>



<https://www.botanistii.ro/blog/viespea-neagra-prunelor-hoplocampa-minuta/>

**Alte recomandări:**

Verificați, cu mare atenție recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, 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 A.C.A. din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 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 produse pentru protecția plantelor);

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale 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 ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitară Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/ 636/ 54/ 2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Şef birou,

Romfeld Păunig



Întocmit,

Molnar Zoltan

**NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉS**  
**Nr. 7. / 02.05.2022.**

Metode durabile: Pentru scăderea rezervei biologice toamna și primăvara se sapă sau se ară terenul de sub pomi iar la începutul verii se adună și se distrug fructele atacate și căzute. Metodele nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.

A szilvafákat károsító **fekete szilvadarázs** (*Hoplocampa minuta*) ellen.

A kifejlett darázs 4-5 mm hosszú, teste és csápjai feketék, a lábai sárgák. Évente egy generációja fejlődik ki és lárva állapotban telel, 2-10 cm mélyen, egy gubóban, a fák alatt. A kifejlett darázs az első csonthéjasok virágzásakor jelenik meg, majd a virágok pollenjével és nektárjával táplálkozik. A szilva virágzásakor a darazsak átrepülnek a szilvavirágokra, ahol a magházakba rakják petéket. A kikelt lárvák elfogyasztják a kialakuló magokat, később pedig átvándorolnak a másik gyümölcsökre, egy szezon alatt 3-6 termést károsítva. A teljes kifejlődés végén a lárvák a fák alatti földbe vándorolnak, ahol egy gubóban maradnak a következő tavaszig. A károk megelőzésére és a kártevő elleni védekezés érdekében ajánlatos a következő rovaríró szerek egyikével permetezni:

- **FASTER 10 EC 0,025%** (0,250 l/ha în 1000 l apă) koncentrációban vagy
- **MOVENTO 100 SC 1,875 l/ha** adagolással vagy más jóváhagyott, hasonló hatású növényvédőszert is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

**A kezelés optimális ideje** akkor van amikor a szilvavirágok 10-15%-a elhullatta a szirmait, de nem később.

Alternatív védelem: mechanikai, fizikai, biológiai.

Fenntartható módszerek: A biológiai készlet csökkentésére ajánlatos összel és tavasszal a fák körül felásni, szántani a földet, a nyár elején pedig a károsított és lehullott gyümölcsöket össze kell szedni és megsemmisíteni. A más vegyszermentes eljárásokat előnyben kell helyezni, abban az esetben ha megfelelő védelmet biztosítanak.

**Egyéb ajánlatok:**

- Nagy figyelemmel kövessék a vegyszerek kompatibilitási előírásait abban az esetben ha több vegyszert kevernek össze.
  - A környezet védelme érdekében meg kell tenni minden szükséges lépést !
  - Szigorúan be kell tartani a növényvédőszerek használati utasításait, a munkavédelmi szabályokat, a méhek védelméről szóló törvényeket (Legea nr. 383/2013, Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A., Ordinul comun nr. 45/1991).
  - Betartva a törvényes kereteket (Reg. (CE) Nr. 1107/2009; HG nr. 1559/2012; OG nr. 4/1995; OG nr. 41/2007; HG 1230/2012), a mezőgazdaszok akik növényvédő szereket tárolnak, vagy használnak, kötelesek legalább 3 évig megőrizni ezeknek a könyvelési és nyilvántartási dokumentumait és minden vegyszeres kezelés elvégzése után a felhasználó köteles naprakész nyilvántartást vezetnie a kezelések rövid időn belül.

**KÉRJÜK, A NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉST JÓL LÁTHATÓ HELYRE FÜGGESEN KI, HOGY AZ ÉRDEKELTEK ÉRTESÜLJENÉK RÓLA.**

Fermier :

Adresa .....

REGISTRUL TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR PE CULTURI