



**Autoritatea Națională Fitosanitară**

B-dul Voluntari nr.11  
Voluntari, 077190

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



**OFICIUL FITOSANITAR HUNEDOARA**

Str.22 Decembrie, Nr.222

Loc.Deva, Cod 330162

Jud.Hunedoara

T : 0254 -228760

Nr:706 /O/12.04.2021

### **BULETIN DE AVERTIZARE**

**Nr. 4/12.04.2021**



daunatorilor :

Sunt întrunite condițiile optime pentru apariția

**Musca și tripsul cepei și a usturoiului**

**La culturile de ceapa și usturoi**

**Musca cepei (*Delia* / *Hylemia antiqua* Meig.) este un daunator specific culturilor de liliacee, atacând preponderent ceapa de consum și semincera, dar și usturoiul și prazul la care produce**

**pierderi insemnate. Cele mai mari pagube le produc larvele din prima generatie, atunci cand plantele sunt tinere. In anii cu conditii optime de dezvoltare, daunatorul poate cauza pierderi cuprinse intre 30-40%.**

Musca cepei are doua generatii de adulti pe an, larvele din prima generatie ataca frunzele in formare, iar cele din a doua generatie numai bulbii.

In interiorul unui bulb de ceapa se dezvoltă larvele care produc galerii profunde, atacul fiind insotit de

degradarea  
tesuturilor pe  
care se  
instaleaza  
diferite  
ciuperci. Bulbii  
atacati isi pierd  
fermitatea si au  
un miros  
caracteristic  
neplacut, iar  
frunzele se  
ingalbenesc,  
se vestejesc si  
se usuca.





**Tripsul se hraneste cu multe culturi, respectiv: fasole, broccoli, varza, garioafe, morcov, conopida, castraveti, usturoi, varza, praz, pepene galben, ceapa, orhidee, papaya, mazare, ananas, trandafir, tutun, rosii, napi, etc.**

Tripsul cepei, este raspindit in intreaga lume, dar a fost gasit pentru prima data in Hawai in 1915.

Larvele si adultii se gasesc, in principal, in spatiul ingust dintre frunzele tubulare de ceapa de unde sug seva plantei. Aceste celule isi pierd culoarea lor normala, iar tesutul apare cu pete albicioase sau dungi argintii. Daune substantiale pot fi provocate plantelor tinere in special celor ce apartin soiurilor cultivate direct din samanta.

**Insecticide recomandate pentru combaterea acestor daunatori :**

**-FASTER 10 EC** – 0,03% (s.a.-alfa-cipermetrin-100 g/l) - insecticid de contact si ingestie. Este una din cele mai eficiente substante din grupa piretoizilor de sinteza sau

**-Laser 240 EC** - în concentratie de **0.04%**

**-MOSPILAN 20 SP(Gazelle)**– 0,025% (s.a.-acetamiprid-20%) - insecticid de contact si ingestie actionand asupra tuturor stadiilor de dezvoltare a insectelor

**-Mavrik 2F (Evure)** - în concentratie de **0,05%**

Sau alte insecticide recomandate pentru combaterea acestor daunatori .

Perioada optima de tratament este in faza de 2-3 frunze a plantelor.

Sef birou ,  
Ing. Marinela IOJA

Intocmit,  
Ing. Daniel BOBOLEA

**Atenție! IN CONFORMITATE CU PREVEDERILE LEGALE RESPECTATI NORMELE DE TEHNICA SECURITĂȚII MUNCII, PROTECȚIA ANIMALELOR, ALBINELOR ȘI A MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR ÎMPOTRIVA INTOXICAȚIILOR CU PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR!**

In anexa va transmitem modelul **Registrului de evidenta a produselor de protectia plantelor**, pe care solicitantii cererii de plata pe suparafata (APIA) au obligatia sa il completeze.

**RECOMANDĂRI:** Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare nr.

328432/31.03.2015, încheiat între *Agencia Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

**ALTE RECOMANDĂRI:**

Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor” (SMR 10), agricultorii, care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date **PEST-EXPERT**.

2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare- doza/ha, to, cultura, agentul de dăunare și respectarea momentului aplicării. Aplicarea produselor de protecția plantelor trebuie realizată numai la avertizare.

3. Sa se asigure ca produsele de protectia plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) si toxice (T) vor fi utilizate numai de persoane juridice care detin autorizatie pentru utilizarea acestor produse , emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean.

4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.

5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatațiile agricole, în exploatațiile agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecția plantelor* eliberat de Autoritatea Națională Fitosanitară.

6. Sa pastreze o perioada de cel puțin 3 ani documentele de evidenta conatbila a produselor de protectia plantelor depozitate si utilizate in exploatare , precum si **Registrul de evidenta a tratamentelor cu produse de protectia plantelor**.

Normele privind ecocondiționalitate sunt obligatorii pentru toți beneficiarii de fonduri europene care vor respecta OM 352/2015 si vor consulta *Ghidul fermierului* postat pe site: <http://www.apia.org.ro/ro/>

**Toți producătorii agricoli, care dețin suprafețe cu culturi agricole în câmp și spații protejate, indiferent de suprafața cultivată, sunt obligați să dețină un registru de evidență a tratamentelor fitosanitare, completat la zi după efectuarea fiecărui tratament, prin completarea într-un registru, după modelul anexat.**



**REGISTRU\***  
**DE EVIDENȚĂ A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECȚIE A  
 PLANTELOR**

Data efectuării tratament (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării (fenofaza)	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoane responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare boli/dăunători/buruieni	Denumirea ppp folosit	Doza Omologată /doza folosită	Suprafața, (ha)	Cantități utilizate (kg, l)			

\*Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1).

*Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.*

