



## Autoritatea Națională Fitosanitară



INTERNATIONAL YEAR OF  
PLANT HEALTH  
2020

B-dul Voluntari nr.11  
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256  
F +40(21) 270 3254  
[www.anfdfr.ro](http://www.anfdfr.ro)

### OFICIUL FITOSANITAR HUNEDOARA

Str.22 Decembrie, Nr.222  
Loc.Deva, Cod 330162  
Jud.Hunedoara

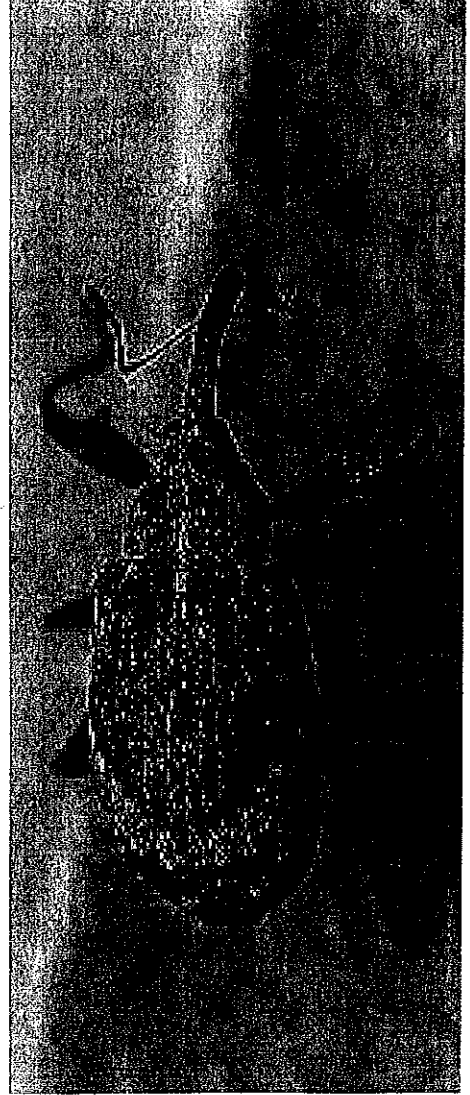
T : 0254 -228760

Nr:532 /O/25.03.2022

Buletin de avertizare

Nr.3 din 25. 03. 2022

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare :.Gargarita florilor de mar.(Anthonomus pomorum)





**Descriere:** Adultul prezinta corp de 5-6 mm lungime, de culoare bruna-roscata. Capul este negru iar antenele si picioarele sunt brun-rosate. Femurele sunt prevazute ca pinteni puternici. Elitrele sunt mai late in partea posterioara, pe care sunt prezente 2 benzi transversale oblice, de culoare mai inchisa iar in spatiul dintre aceste benzi este prezenta o pubescenta de culoare deschisa.

Larva are 7-8 mm lungime, de culoare alb-galbuie, prezinta capsula cefalica bruna iar longitudinal, 8 randuri de peri.

**Biologie si ecologie:** Gargarita ierneaza ca adult in stratul superficial al solului, sub covorul de frunze de la baza trunchiului pomilor sau in crapaturile scoartei. In martie-aprilie, cand temperatura ajunge la 5-6°C, apar adultii din locurile de hibernare. Momentul coincide cu aproximativ 8-10 zile inainte de dezmușurirea merilor. Dupa o perioada de aproximativ 10 zile de hranire, incepe copulatia dupa care femela depune cate 2-5 oua intr-o inflorescenta, ajungand sa depuna in total pana la 100 de oua in decurs de 10-15 zile. Ouale sunt apoi acoperite cu un clei, in vederea protejarii acestora de inamici naturali.

Larvele se dezvoltă în interiorul bobocilor florali, consumând organele interne, după care se transformă în pupă. Apariția noilor adulți are loc începând cu a doua jumătate a lunii mai (la caderea fiziologică a fructelor). Urmează o perioadă de 15-25 de zile de hranire după care adulții se retrag în diapauză de estivală, care se continuă în toamnă cu iernarea.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la cultura de măr cu:

- Faster 10 EC în concentrație de 0.025% sau
- Karate Zeon în concentrație de 0.015% sau
- Mospilan 20 SP (Gazelle) în concentrație de 0.02% sau
- Sumi Alpha 5 EC (Wizard) în concentrație de 0.02% sau

**alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.**

*Măsuri alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice.*

*Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.*

Verificati cu mare atentie, recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectie a plantelor.

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectie a plantelor, normele de protectie si securitatea muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu: Legea nr. 383/ 2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr. 127/1991 al ACA din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991, al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015 incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse pentru protectia plantelor).

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr. 297/2017 privind aprobarea de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintei Autoritatii Nationale Sanitar Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Sef birou,  
Ing. Marinela IOJA

Intocmit,  
Ing. Bobolea Stoian Daniel

Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor” (SMR 10), agriculturii, 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 protecția plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) si toxice (T) vor fi utilizate numai de persoane juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse , emisa de Oficiul Fitosanitar Județean.
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 exploatațile agricole, în exploatațile agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protecția plantelor* eliberat de Autoritatea Nationala Fitosanitara.
6. Sa pastreze o perioada de cel puțin 3 ani documentele de evidenta conatbila a produselor de protecția plantelor depozitate si utilizate in exploatație , precum si **Registrul de evidenta a tratamentelor cu produse de protecția 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)	Cultur a și locul unde este situat terenul	Tim pul aplicării (feno faza)	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratament ului, semnătura	Data începerii recoltării produsul ui agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare boli/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza Omologată /doza folosită	Sup ra fața, (ha)	Cantii tăți utiliz ate (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.*