AUTORITATEA NAŢIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR BRAŞOV
Brasov, Str. Lânii nr. 47

Tel: 0268/440001
Fax: 0268/440001
ofbrasov@anfof.ro

# BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 30 / 08.11.2022

Conditiile climatice din ultima perioada au determinat raspandirea insectelor si odata cu ele, a virusurilor transmise de acestea, fiind cunoscut faptul ca virozele transmise din toamna produc pagube semnificative comparativ cu cele din vara.

Recomandam efectuarea tratamentului fitosanitar pentru combaterea acestor agenti de daunare, **Aphis spp. (afide**), la culturile de cereale de toamna.

***AFIDE***



Tratamentul se executa acolo unde se depisteaza 10 afide/planta.

***Masuri alternative de combatere***

*Metode culturale* **–** Afidele supravietuiesc in timpul verii pe culturile de cereale sau/si buruieni perene, controlul buruienilor minimizand infestarea timpurie a culturilor. In unii ani, deplasarea afidelor poate avea loc pe distante mari, iar gestionarea locala a buruienilor va avea un impact redus.

*Metode biologice* – pradatori naturali (viespi parazite, buburuze etc.)
Cei mai importanti pradatori sunt *Coccinella septempunctata*, *C. notata*, *C. axiridis*, dar si specii apartinand genurilor *Adalia*, *Semiadalia*, *Adonia* (*Coccinellidae*). Cei mai importanti paraziti sunt reprezentanti ai familiei *Braconidae* (genurile *Aphidius*, *Lysiphlebus*, *Ephedrus*).

Pentru combaterea chimica folositi unul dintre produsele de mai jos:

*INSECTICIDE*

| *PRODUS* | *CULTURA* | DOZA |
|---|---|---|
| **CYCLONE / (FASTER GOLD 50 EC -** a doua denumire comerciala**)** | grau, orz, ovaz | 1 litru/ha |
| **DECIS EXPERT 100 EC** | grau, orz, ovaz | 62,5 ml/ha |
| **KAISO SORBIE 5 EG / (REXARIS -** a doua denumire comerciala**)** | grau, orz, ovaz | 0,15 kg/ha |
| **MAVRIK 2 F / (EVURE -** a doua denumire comerciala**)** | grau, orz | 0,2 litri/ha |

Alte recomandari:

Folositi numai produse de protectia plantelor omologate in Romania si provenite din surse autorizate.

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele pentru protectia plantelor si normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si 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 Ministrului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Dep. 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).

SEF OF Brasov ,
dr.ing. Manole Liliana

AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA * OFICIUL FITOSANITAR BRASOV * ROMANIA

Intocmit,
ref. Iov Laura Camelia