

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 30 / 08.11.2022

Condițiile climatice din ultima perioadă au determinat răspandirea insectelor și odată cu ele, a virusurilor transmise de acestea, fiind cunoscut faptul că virozele transmise din toamnă produc pagube semnificative comparativ cu cele din vară.

Recomandăm efectuarea tratamentului fitosanitar pentru combaterea acestor agenți de daunare, **Aphis spp. (afide)**, la culturile de cereale de toamnă.

AFIDE



Tratamentul se execută acolo unde se depistează 10 afide/plantă.

Măsuri alternative de combatere

Metode culturale – Afidele supraviețuiesc în timpul verii pe culturile de cereale sau/si buruieni perene, controlul buruienilor minimizând infestarea timpurie a culturilor. În unii ani, deplasarea afidelor poate avea loc pe distanțe mari, iar gestionarea locală a buruienilor va avea un impact redus.

Metode biologice – prădatori naturali (viespi parazite, buburuze etc.)

Cei mai importanți prădatori sunt *Coccinella septempunctata*, *C. notata*, *C. axiridis*, dar și specii aparținând genurilor *Adalia*, *Semiadalia*, *Adonia* (*Coccinellidae*). Cei mai importanți paraziti sunt reprezentanți ai familiei *Braconidae* (genurile *Aphidius*, *Lysiphlebus*, *Ephedrus*).

Pentru combaterea chimica folositi unul dintre produsele de mai jos:

INSECTICIDE

<i>PRODUS</i>	<i>CULTURA</i>	<i>DOZA</i>
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



Intocmit,
ref. lov Laura Camelia

