

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 13 din 26/05/2022

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare: Gândacul din Colorado
(O scurtă descriere a organismului daunator, fotografie, mod de atac)

Gândacul din Colorado adult roade frunzele, producând găuri cu margini neregulate pe suprafața lor, uneori ajungând chiar și să consume întreaga frunză. În schimb, larvele tinere perforează frunzele doar sub forma unor orificii mici, iar pe măsură ce se dezvoltă, ajung să roade frunzele în întregime, provocând defolierea plantelor. În unele cazuri, pot consuma și lăstarii. Pe durata vieții, un singur gândac din Colorado poate ajunge să consume o cantitate de frunze care totalizează o suprafață de aproape 30-40 cm². În lipsa frunzelor, gândacii din Colorado pot ajunge să consume tuberculii de cartof



Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare la cartofi cu:

1. MOSPILAN 20 SG/KRIMA 20 SG - 0,1 kg/ha sau
2. ALVERDE - 0,250 l/ha sau
3. BENEVIA - 0,126 l/ha sau
4. CORAGEN - 50 ml/ha
5. LASER 240 - 0,1l/ha

Alte produse pentru protectie a plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Masuri alternative de combatere: mecanice, fizice, **biologice**: există unele metode naturale pentru combaterea lor, precum plasarea plantelor de hrean, coriandru sau a gălbenelelor printre cartofi, stropirea lor cu infuzie de gălbenele și ceai de muștar sălbatic sau chiar metode mecanice (adunarea și strângerea manuală a insectelor). În plus, metodele naturale de combatere a acestor insecte dăunătoare pot fi aplicate doar la suprafețe mici și au o eficacitate redusă.

Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura un control corespunzator al organismelor daunatoare.

Alte recomandari:

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 pentru 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 Dep. Pentru administratie Locală si 1786/tb/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, în vederea protectiei familiilor de albine, împotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor);

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practice pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor.

Respectați obligațiile ce va revin conform ordinului ministrului mediului, apelor și padurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru siguranța alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor si măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare

Nume/prenume/semnătură/ștampilă

Ing. Mihaela Țăranu