

Programul național de măsuri pentru combaterea dăunătorilor solului la cartof din familia Wireworms (Elateridae)

Автор(и): Растителна защита

Дата: 20.03.2017 Брой: 3/2017



Elaborarea Programului Național de Măsuri pentru Combaterea Dăunătorilor Solului la Cartof din familia Viermilor Sârmă (Elateridae) este necesară în scopul reducerii pierderilor cauzate de dăunător în țară, prin definirea unui pachet de măsuri de monitorizare și combatere. Acest program se adresează specialiștilor – agronomilor și producătorilor agricoli, în activitățile lor legate de protecția plantelor împotriva dăunătorilor.

Viermii sârmă sunt larvele insectelor coleoptere din familia Elateridae, deoarece au un corp lung, subțire, cilindric și puternic chitinos (dur), asemănător unei bucăți de sârmă ruginită.

Insectele adulte din această familie sunt cunoscute sub denumirea de gândaci săritori sau gândaci pocnitori, deoarece, atunci când sunt puși pe spate, sar și produc un sunet asemănător cu pocnetul. Acest lucru este realizat printr-o flexiune bruscă a gândacilor în punctul dintre pronot și elitre, unde corpul este puternic constrâns. Viermii sârmă se numără printre cei mai comuni dăunători polifagi și se caracterizează printr-o largă plasticitate ecologică și alimentară, ceea ce determină răspândirea lor geografică extinsă. Pagubele sunt cauzate de larve. Acestea duc un mod de viață subteran, ceea ce face dificilă combaterea lor.

În Bulgaria, viermii sârmă sunt reprezentați de populații mai numeroase din genurile *Agriotes* sp., *Melanotus* sp., *Stenicera* sp. (= *Corymbites* sp.), *Selatosomus* sp. Modul de viață ascuns al viermilor sârmă, practicile agricole deficitare și cultivarea monoculturală a cartofului în regiunile unde această cultură este prezentă, necesită măsuri preventive de protecție și utilizarea insecticidelor solare.

Programul Național a fost elaborat pe baza Art. 6, alin. 2 din Legea privind protecția plantelor de către Agenția Bulgară pentru Siguranța Alimentelor – Direcția „PP și PHBCP”, Direcția „PPPT” și Laboratorul Central de Carantină Fitosanitară.

Acesta utilizează materiale, studii științifice, date, tabele, prezentări, publicații, material fotografic de la EPPO (Organizația Europeană și Mediteraneană pentru Protecția Plantelor) și altele.

Programul Național de Măsuri pentru Combaterea Dăunătorilor Solului la Cartof din familia Viermilor Sârmă (*Elateridae*) poate fi găsit **AICI**.