

Национальная программа мероприятий по борьбе с почвенными вредителями картофеля из семейства Щелкуны (Elateridae)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.03.2017 Брой: 3/2017



Разработка Национальной программы мер по борьбе с почвенными вредителями картофеля из семейства щелкунов (Elateridae) обусловлена необходимостью снижения ущерба, причиняемого вредителем в стране, путем определения комплекса мер по мониторингу и контролю. Данная программа предназначена для специалистов – агрономов и сельскохозяйственных производителей, в их деятельности, связанной с защитой растений от вредителей.

Проволочники – это личинки жуков из семейства щелкунов (Elateridae), получившие свое название из-за длинного, тонкого, цилиндрического и сильно хитинизированного (твердого) тела, напоминающего кусок

ржавой проволоки.

Взрослые насекомые этого семейства известны как щелкуны, потому что, оказавшись на спине, они подпрыгивают и издают звук, напоминающий щелчок. Это достигается за счет резкого сгибания тела в месте между переднеспинкой и надкрыльями, где тело сильно сужено. Проволочники относятся к числу наиболее распространенных полифагов и характеризуются широкой экологической и пищевой пластичностью, что определяет их широкое географическое распространение. Ущерб наносят личинки. Они ведут подземный образ жизни, что затрудняет борьбу с ними.

В Болгарии проволочники представлены многочисленными популяциями из родов *Agriotes* sp., *Melanotus* sp., *Stenicera* sp. (= *Corymbites* sp.), *Selatosomus* sp. Скрытый образ жизни проволочников, несовершенная агротехника и монокультурное возделывание картофеля в регионах его выращивания обуславливают необходимость применения превентивных мер защиты и использования почвенных инсектицидов.

Национальная программа разработана на основании ст. 6, п. 2 Закона о защите растений Болгарским агентством по безопасности пищевых продуктов – Дирекцией «ЗР и КББР», Дирекцией «ПППРТ» и Центральной карантинной лабораторией растений.

В ней использованы материалы, научные исследования, данные, таблицы, презентации, публикации, фотоматериалы ЕОЗР (Европейской и Средиземноморской организации по защите растений) и другие.

Национальную программу мер по борьбе с почвенными вредителями картофеля из семейства щелкунов (*Elateridae*) можно найти **[ЗДЕСЬ](#)**.