

Westlicher Polnischer Schnellkäfer - *Agriotes ustulatus* Schall

Автор(и): Растителна защита
Дата: 05.04.2015 Брой: 4/2015



Der Westpolnische Drahtwurm ist im ganzen Land verbreitet. Er befällt Mais, Tomaten, Kartoffeln, Kohl und andere.

Das erwachsene Insekt hat einen länglich-ovalen, hellbraunen bis dunkelbraunen Körper mit einer Länge von 8,5-12 mm. Es hat eine dreijährige Entwicklung, die sich über vier Kalenderjahre erstreckt.

Die häufigsten Arten von Drahtwürmern auf Gemüsekulturen entwickeln eine Generation über 4-5 Jahre und überwintern als Larven verschiedenen Alters und als erwachsene Insekten im Boden. Die überwinterten Käfer verlassen ihre Überwinterungsorte Ende April und Anfang Mai. Sie ernähren sich von Blütenteilen und Blättern verschiedener Pflanzenarten, um die Geschlechtsreife

zu erreichen. Danach paaren sie sich und die Weibchen legen ihre Eier im Boden um die Pflanzen herum, einzeln oder in Gruppen bis zu 5-6 cm tief. Sie bevorzugen feuchte und humusreiche Böden. Solche Orte sind typischerweise Brachland, Luzernfelder, Wiesen, Lichtungen usw. Ein Käfer kann bis zu 500-600 Eier legen. Die Eier sind sehr empfindlich gegenüber hohen Temperaturen und niedriger Luftfeuchtigkeit. Der Embryo entwickelt sich langsam (20-30 Tage).