

VERSUCHE ZUM ÖKOLOGISCHEN LANDBAU

Strategien zur Regulierung des Drahtwurmbefalls an Kartoffeln

Fragestellungen

Haben verschiedene, als Untersaat in Kartoffeln ausgebrachte Pflanzen eine Fang- oder Feindpflanzenfunktion in Bezug auf Drahtwürmer?

Material und Methoden

Feldversuche mit vier Wiederholungen, Demo-Anlagen

Untersaaten

<i>Nr. Untersaat</i>	<i>Nr. Untersaat</i>
1. Hafer	5. Phacelia
2. Ölrettich	6. Blaue Lupine
3. Futtermalve	7. Buchweizen
4. Ackerbohne	

Varianten 1-5 in Köln-Auweiler, auf den Betrieben standortabhängige Auswahl

Parameter

Knollenqualität Drahtwurmbefall

Vom Institut für Organischen Landbau wird zusätzlich die unkrautunterdrückende Wirkung der verschiedenen Untersaaten bonitiert.

Standort

GBZ Köln-Auweiler

Leitbetriebe Bochröder (LB 6, Düren), Kinkelbur (LB 14, Minden)
sowie 2 weitere Praxisbetriebe

Versuche zum Thema Strategien zur Regulierung des Drahtwurmbefalls in Kartoffeln werden von der LWK in verschiedenen Projekten durchgeführt: 1. Projekt gefördert durch das BMVEL im Rahmen des Bundesprogramms Ökologischer Landbau (BÖL) 2. Projekt Leitbetriebe Ökologischer Landbau in NRW, gefördert durch das MUNLV und die EU