

Nematodenbekämpfung

im Zuckerrübenanbau



- a) Larven dringen in das Wurzelgewebe ein
- b) Nährstoffentzug in der Wirtspflanze z. B. Zuckerrüben
- c) Geschlechtsdifferenzierung
- d) Männchen verlassen die Wurzel
- e) Weibchen durchbricht die Wurzelrinde, die Kopfregion bleibt in der Wurzel verankert
- f) Befruchtung
- g) Larven reifen im Weibchen heran
- h) Weibchen stirbt, fällt von der Wurzel ab und die Weibchenhaut wird zu einer dauerhaften Zyste umgewandelt
- i) Schlupf durch Wurzelausscheidungen der Wirtspflanzen (Beginn von a)), bei resistenten Arten und Sorten wird der Zyklus bei der Geschlechtsdifferenzierung erheblich gestört

