

N Nématode parasite

Les juvéniles mesurent 1 mm de long. C'est à ce stade qu'ils sont fournis dans les préparations commerciales. Les nématodes sont des vers ronds qui colonisent de nombreux habitats. La plupart vivent dans le sol, mais certaines espèces sont des parasites d'animaux, de plantes ou d'insectes. Les nématodes entomopathogènes sont des espèces parasites des insectes qui causent la mort de leur hôte. Ils sont microscopiques et mesurent moins de 1mm de longueur. ^{1 2}

Cycle Biologique

Les stades juvéniles pénètrent par le pneumostome de la limace et l'envahissent. Ils s'en nourrissent et se multiplient par autofécondation. Quand leur hôte meurt, au bout de 1 à 3 semaines, ils en sortent et colonisent un nouvel individu. Les nématodes se reproduisent dans l'hôte sur une ou deux générations et lorsque les nutriments disponibles diminuent, les œufs se développent pour former une nouvelle génération de juvéniles infectieux. Le corps de l'hôte cède et les juvéniles infectieux se répandent dans le substrat afin de parasiter de nouveaux insectes ²

Facteurs pédoclimatiques favorisant

de 5 à 20 °C, températures inférieures à 25°C, sols riches en matière organique et non labourés



CC
SOME RIGHTS RESERVED





Régule

• **Petite limace grise ou Loche** *Deroceras reticulatum*

Saison

Stade de développement

Mode d'action

Efficacité

Indice de fiabilité

Références



- de l'ennemi : Ensemble du cycle

- du ravageur : Ensemble du cycle

Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

MODEREE

☆☆☆☆

¹ [https://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/\[...\]](https://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/[...])

Références bibliographiques

- ¹ Conservation nature, [http:// www.conservation-nature.fr/](http://www.conservation-nature.fr/)[...]
- ² Biological control, [http:// www.biocontrol.entomology.cornell.edu/](http://www.biocontrol.entomology.cornell.edu/)[...]