

A Application de *Lecanicillium lecanii*

Cette espèce, aussi appelée *Verticillium lecanii*, est un champignon entomopathogène. Utilisés en lutte biologique, les spores collantes du champignon vont se fixer sur les insectes. Ils vont alors l'infecter et l'envahir. La destruction des organes de l'insecte va entraîner sa mort (48H - 72H après germination). De plus, ses mycélium sécrètent une toxine insecticide. ^{1 2}

Impacte

Impact défavorable

- **Puceron vert du pêcher** *Myzus persicae*

Période de réalisation



Effet(s) direct(s)

Cette espèce, aussi appelée *Verticillium lecanii*, est un champignon entomopathogène. Utilisés en lutte biologique, les spores collantes du champignon vont se fixer sur les insectes. Ils vont alors l'infecter et l'envahir. La destruction des organes de l'insecte va entraîner sa mort (48H - 72H après germination). De plus, ses mycélium sécrètent une toxine insecticide. {reference link="http://ephytia.inra.fr/fr/C/11521/hypp-Lecanicillium-lecanii"}{/reference} {reference link="http://www.drrajanlaboratories.com/product7.html"}{/reference}

Indice de fiabilité

★ ★ ☆ ☆

Références

¹ [http://ephytia.inra.fr/...](http://ephytia.inra.fr/)

- **Puceron de la pomme de terre** *Macrosiphum euphorbiae*

Période de réalisation



Indice de fiabilité

★ ★ ☆ ☆

Références

¹ [http://ephytia.inra.fr/...](http://ephytia.inra.fr/)

Références bibliographiques

¹ <http://ephytia.inra.fr/>[...]

² <http://www.drrajanlaboratories.com/>[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité

