

## A Apport de matière organique

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés  
Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité





## Impacte

### Impact défavorable

- **Nématodes à galles** *Meloidogyne spp.*

Période de réalisation



Effet(s) direct(s)

L'apport de 10t/ha de fientes de volailles permet de réduire les populations de nématodes. (étude réalisée au Nigeria) Une autre étude à montré que l'apport d'un mélange à base de fientes de volailles (40%) et de sciures de bois (60%) permettait de réduire le nombre de galles de 67%. (en condition expérimentales dans des pots)

Indice de fiabilité

★ ★ ★ ☆

Références

<sup>1</sup> Evaluation of Animal Dungs and Organomineral Fertilizer for the Control of *Meloidogyne incognita* on Sweet Potato. International Journal of Agronomy, Osunlola, O. S., Fawole, B., 2015, <https://doi.org/>[...]

<sup>2</sup> Surrounding the swollen roots of sweetpotato with a decomposing band of an organic amendment enhances nematode-suppressive services and reduces damage caused by root-knot nematode. Australasian Plant Pathology volume 50, pages 151-168, Stirling, G.R., 2020, <https://link.springer.com/>[...]

- **Charançon de la tige du colza** *Ceutorhynchus napi*

Période de réalisation

Août



Intensité

25t/ha (fumier)

Effet(s) direct(s)

Augmente la vigueur et les capacités de compensation de la culture.

Effet(s) indirect(s)

Moins d'apports azotés au printemps

Indice de fiabilité

★ ★ ☆ ☆

Références

<sup>1</sup> <https://youtu.be/>[...]