

# ORGANISMI NOCIVI ALLE PIANTE

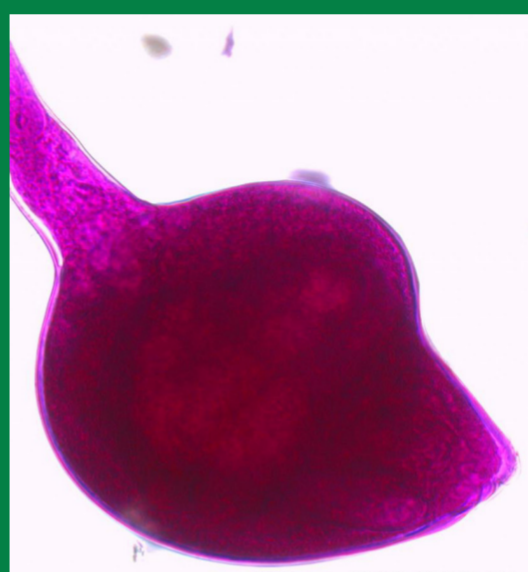
## Il nematode galligeno del riso

*Meloidogyne graminicola*

Il Nematode galligeno del riso è uno dei più importanti parassiti del riso. I suoi ospiti comprendono numerose specie botaniche di interesse agrario oltre che piante infestanti.

*Meloidogyne graminicola* è una specie aliena introdotta accidentalmente in Italia e segnalata per la prima volta in Lombardia nel 2018.

L'infestazione di *Meloidogyne graminicola* in risaia, se non gestita, può portare a significative perdite di produzione.



### Come riconoscerlo

La presenza di *M. graminicola* in campo si manifesta con una distribuzione a chiazze; le piante infestate evidenziano, dapprima, una stentata vigoria, generalizzata clorosi e, successivamente, un ridotto riempimento delle cariossidi. L'analisi radicale può evidenziare le caratteristiche galle a forma di uncino.

### Come si diffonde

*Meloidogyne graminicola* non si diffonde né per seme, né tramite le acque di irrigazione. La sua capacità di dispersione naturale in campo è abbastanza limitata; può essere trasportato passivamente tramite terreno adeso a macchinari agricoli, veicoli ed animali.

### Cosa fare

In caso di sospetta presenza inviare una segnalazione al Servizio Fitosanitario ([infofito@regione.lombardia.it](mailto:infofito@regione.lombardia.it)

o tramite l'app FitoDetective)

**Nell'area di presenza del nematode è necessario applicare le misure fitosanitarie ufficiali.**

Per maggiori informazioni:



# Conoscere per prevenire



Regione  
Lombardia

Servizio Fitosanitario