

Scheda di controllo

Stromatinia cepivora

Marciume bianco

Organismo regolamentato non da quarantena

Fungo



Descrizione

Questa malattia (causata da *Stromatinia cepivora*) attacca principalmente i vari tipi di cipolle (colture seminate in estate e in autunno) e l'erba cipollina a qualsiasi stadio della coltura, ma può anche essere riscontrata su porro, scalogno e aglio.

Piante da controllare

Piante in pieno campo e bulbi di *Allium cepa*, *Allium fistulosum*, *Allium porrum*, *Allium sativum*

Sintomi

Ingiallimento e in seguito appassimento delle foglie, accompagnato da uno sviluppo di micelio bianco (infeltrimento) alla base del bulbo e sull'apparato radicale. Dopo un determinato periodo, a seconda delle condizioni meteorologiche, talvolta si formano degli sclerozi neri, sintomo tipico di questa malattia.



Danni causati da *Stromatinia* su foglie di aglio

© Varga András Retired agricultural mycologist (amateur photographer) Hungary (EPPO Global Database, <https://qd.eppo.int/>)



Micelio di *Stromatinia* su bulbo di cipolla

© Varga András Retired agricultural mycologist (amateur photographer) Hungary (EPPO Global Database, <https://qd.eppo.int/>)



Sclerozi di *Stromatinia* su cipolla

© Varga András Retired agricultural mycologist (amateur photographer) Hungary (EPPO Global Database, <https://qd.eppo.int/>)

Diffusione

Il fungo sopravvive diversi anni nel terreno sotto forma di sclerozio. Questo patogeno non si trasmette attraverso le sementi.

Controllo

Controlli visivi delle piante in pieno campo (prima del raccolto) nonché dei bulbi (dopo il raccolto).

Cosa fare in caso di sospetto?

Contrassegnare le piante sospette e contattare il Servizio fitosanitario federale SFF per concordare un prelievo di campioni (tel: +41 58 462 25 50; e-mail: phyto@blw.admin.ch).