Attenzione!

Huanglongbing

Una minaccia per gli agrumi



Image: H.D. Catling (BD). EPPO Global Database, https://gd.eppo.int

Che cos'è?

Huanglongbing (chiamato anche inverdimento) è una grave malattia batterica degli agrumi (associata a "Candidatus Liberibacter spp."). Gli alberi colpiti sono rachitici, con foglie gialle sparse e i frutti cadono prematuramente. Poiché questi sintomi possono essere confusi con altre malattie o carenze nutrizionali, potrebbero essere necessarie analisi di laboratorio per confermare i sospetti. I batteri associati all'huanglongbing non colpiscono gli esseri umani ma causano gravi perdite alla produzione di agrumi. È noto che due specie di insetti trasmettono huanglongbing alle piante di agrumi: Diaphorina citri e Trioza erytreae.

Sintomi, vettori



Image J.M. Bové, INRA Bordeaux (FR) EPPO Global Database. https://gd.eppo.int

Adulto e uova di Diaphorina citri.

La *Trioza erytreae* trasmette la malattia e provoca anche galle sulle foglie durante l'alimentazione.



Image: C.A. Coutinho Conceição (PT) EPPO Global Database. https://gd.eppo.int



Osservatorio per le Malattie delle Piante UO S4.04 - Via Sclafani, 30/34 – Acireale (CT) 95024 Tel. 095 894538 – e-mail: omp.acireale@regione.sicilia.it

Osservatorio per le Malattie delle Piante - UO S4.05 - - Via Uditore, 13/15 - 90145 Palermo - Tel. 091 6859874/229019 - e-mail: omp.palermo@regione.sicilia.it



ASSESSORATO REGIONALE DELL'AGRICOLTURA DELLO SVILUPPO RURALE E DELLA PESCA MEDITERRANEA DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'AGRICOLTURA





