

ALTO RISCHIO!



Il batterio *Xylella fastidiosa* è un pericolo mortale per le piante!

Descrizione

Xylella fastidiosa Welles et al. (1987) è un batterio gram-negativo non sporigeno appartenente alla famiglia delle *Xanthomonadaceae*.

In Italia, è stato segnalato per la prima volta in Puglia nel 2013 associato alla sindrome del disseccamento rapido degli olivi. Il patogeno è presente nello xilema delle piante infette, che altera occludendone i vasi e rendendo irregolare il flusso linfatico dalle radici all'apparato aereo.

Attualmente la cicalina *Philaenus spumarius* (Hemiptera: Aphrophoridae) è stata accertata come unico organismo in grado di trasmettere *Xylella fastidiosa* da piante infette ad esemplari sani. L'esistenza di ulteriori potenziali vettori è in fase di studio.

Sintomi e danni

I sintomi tipici e più frequenti riconducibili alle infezioni del batterio sono la bruscatura fogliare ('leaf scorching') con disseccamenti nella parte apicale e/o marginale della lamina, disseccamenti più o meno estesi della chioma con interessamento, dapprima, di rami isolati e poi di intere branche o dell'intera pianta con imbrunimenti interni del legno a diversi livelli: nei rami più giovani, nelle branche e nel fusto.

Potenziati ospiti e distribuzione:

Colpisce numerose specie vegetali, tra cui piante coltivate di interesse agricolo (ciliegio, mandorlo, olivo, etc.) e specie orticole e ornamentali (alloro, oleandro, rosmarino, etc.). L'elenco completo è pubblicato nella pagina web del Servizio Fitosanitario Regionale.

Sebbene la **Regione Marche sia indenne** da *Xylella fastidiosa* esiste il rischio di introdurre il batterio da territori in cui la malattia si è manifestata.

Accanto ai potenziati controlli dogali e sul territorio è importante l'immediata segnalazione dei casi sospetti.

Cosa fare in caso di presenza sospetta

In caso di presenza sospetta **informare immediatamente** il Servizio Fitosanitario Regionale:

1. contattare rapidamente, per telefono o e-mail, il più vicino l'ufficio del Servizio Fitosanitario Regionale (comunicare: nome, cognome, indirizzo, numero di telefono, e-mail, luogo esatto del ritrovamento);
2. se possibile, per accertarsi di non aver confuso i sintomi con altre patologie, inviare una o più foto dei sintomi al Servizio Fitosanitario Regionale: (fit@amap.marche.it);
3. non trasportare mai insetti vivi.

Maggiori informazioni: <http://www.amap.marche.it/xylella>

Regione Marche
 Servizio Fitosanitario Regionale - AMAP
 Via dell'industria 1- Osimo (AN)

email: fit@assam.marche.it	web : www.amap.marche.it/servizi/fitosanitario
Sede regionale e Provincia di Ancona:) 071-8081
Province di Ascoli Piceno e di Fermo:) 0735-654131
Provincia di Macerata:) 0733-233771
Provincia di Pesaro-Urbino:) 0721-891663

Oppure contatta:



Pagina web