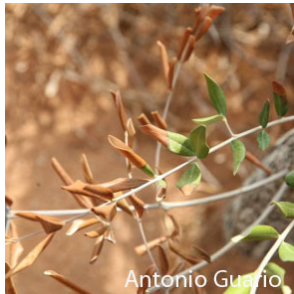


Sie sind hier: pflanzengesundheit.julius-kuehn.de / [Schädlinge](#) / [Schädlinge A-Z](#)



Xylella fastidiosa

Taxonomische Klassifikation: Bacteria: Xanthomonadales: Xanthomonadaceae

Quarantänestatus in der Europäischen Gemeinschaft: RL 2000/29/EG [Anhang I A II](#)

[EPPO](#): A2-Liste

Xylella fastidiosa kann mehr als 300 Wirtspflanzenarten befallen. Dieses Gram-negative Bakterium besiedelt das Xylem der Pflanzen und bildet Biofilme, sodass die Pflanzen nicht mehr ausreichend mit Wasser und Nährstoffen versorgt werden und absterben können. Es gibt bislang vier anerkannte Unterarten, ssp. *fastidiosa*, ssp. *pauca*, ssp. *multiplex* und ssp. *sandyi*, die sich bezüglich ihres Wirtspflanzenspektrums und ihrer Verbreitung unterscheiden. Das Bakterium kann durch xylemsaugende Vektoren übertragen und verbreitet werden.

- [Aktuelle Situation in Deutschland und der EU \(05/2017\)](#)
- [Schutzmaßnahmen gegen *Xylella fastidiosa* - Einfuhr und Verbringen. Durchführungsbeschluss \(EU\) 2015/789](#) (zuletzt geändert durch: (EU) 2017/2352)
- [Nachweistests](#)
- Liste der anfälligen Wirtspflanzen in der EU - Kommissionsdatenbank ([EU-Fassung](#) / [JKI-Fassung](#)) (15.02.2018)
- [Abgegrenzte Gebiete in der EU \(27.07.2017\)](#)
- [Abgegrenzte Gebiete in Deutschland](#) (05.01.2018)
- [Als befallsfrei anerkannte Nicht-EU-Gebiete und Nicht-EU-Staaten \(zuletzt geändert: 08/2017\)](#)
- [Leitlinie für Erhebungen](#)
- [Auftretensmeldung 07/2016](#)
- [EPPO-Standard PM 3/81 - Untersuchung von Sendungen auf *Xylella fastidiosa*](#)
- [EPPO-Standard PM 3/82 - Untersuchung von Orten der Erzeugung auf *Xylella fastidiosa*](#)
- [Faltblatt *Xylella fastidiosa*](#)
- [Informationen der EU](#)

Zuletzt geändert: 27.02.2018