

## Express-PRA zu *Erwinia oleae*

## – Züchtungs- und Forschungszwecke –

Erstellt von: Julius Kühn-Institut, Institut für nationale und internationale Angelegenheiten der Pflanzengesundheit am: 21.08.2019. Zuständige Mitarbeiter: Dr. Anne Wilstermann

**Anlass:** Einfuhr für Züchtungs- und Forschungszwecke nach Niedersachsen

Da das Bakterium selbst kein Schadorganismus an Pflanzen ist, wurde auf die Erstellung einer vollständigen Express-Risikoanalyse verzichtet.

*Erwinia oleae* (*Enterobacteriaceae*) ist ein bewegliches, gramnegatives Stäbchenbakterium. *E. oleae* wurde aus Wucherungen an Olivenbäumen in Italien und Spanien isoliert, die von dem Schadbakterium *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi* (Olivenkrebs) ausgelöst wurden. *E. oleae* ist nicht Ursache der Erkrankung, profitiert aber von den entstehenden Wucherungen und kann, wie andere Endophyten auch, als biotischer Faktor die Symptomatik verstärken.

Aufgrund der derzeit vorliegenden Informationen wird *Erwinia oleae* nicht als Schadorganismus an Pflanzen betrachtet, § 4a der PBVO ist daher nicht anzuwenden.