

Cherry rasp leaf virus

(Rauhblättrigkeit der Kirsche)

CRLV00

Unionsquarantäneschädling

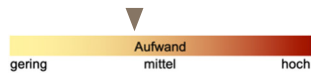


Virus / Viroid / Phytoplasma

JKI, Institut für nationale und internationale Angelegenheiten der Pflanzengesundheit in Kooperation mit den Pflanzenschutzdiensten der Bundesländer

Unternehmerpflicht

für die Ausstellung eines Pflanzenpasses



🔍 **Gründliche visuelle Untersuchung von Wirtspflanzen** zur Sicherstellung der Befallsfreiheit als Vegetationskontrolle

Wirtspflanzen

Prunus avium*, *P. persica*, *P. cerasus*, *P. mahaleb*, *Malus domestica*, *Rubus idaeus*, *Solanum lycopersicum (bei den genannten Gattungen jeweils weitere Arten möglich)

Untersuchungszeitraum

visuelle Kontrolle während der Vegetationsperiode

**Symptome**

- 🍃 ***Prunus***: blattunterseits Wucherungen/Ausstülpungen (zwischen Blattadern), vorwiegend im unteren Kronenbereich
- 🍃 ***Malus***: Blattrollen Richtung Mittelrippe
- 🍏 ***Malus***: Früchte und Stielgrube abgeflacht, Kelchgrube vertieft

Hinweise

weitere Maßnahmen

- 📄 Verwechslung mit Trockenstress bei *Malus* sp. möglich
- 📄 Infektion teilweise auch symptomlos (z.B. an *Rubus* sp.)
- 📄 Bekämpfung von Beikräutern, die als Wirtspflanzen gelten, (z.B. *Malva* sp., *Taraxacum officinale* und *Plantago major*)
- 🔬 Im Verdachtsfall/ bei Symptomen ist eine Probenahme und Untersuchung mit der zuständigen Behörde abzustimmen

Vorkommen

Verbreitung

🌍 Nordamerika, China

Übertragung durch Pflanzen zum Anpflanzen, evtl. Saatgut und auch Pollen, Nematoden als Vektor (*Xiphinema americanum*, *X. rivesi*)1 Symptome (*Prunus* sp.)2 Symptome an *Malus* sp. (unten)3 Symptome an *Malus* sp. (unten infiziert)1 = R. Stace-Smith, Vancouver (CA); 2 = L. Parrish - USDA (US); 3 = USDA (US) alle durch <https://gd.eppo.int/>;