

Rose rosette virus

RRV000

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



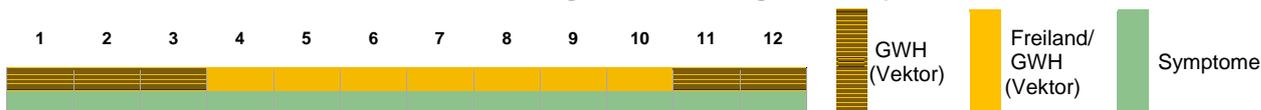
Gründliche visuelle Untersuchung von Wirtspflanzen zur Feststellung der Befallsfreiheit im Rahmen von Bestandeskontrollen und Pflegemaßnahmen sowie vor der Pflanzenpassausstellung

Wirtspflanzen

Untersuchungszeitraum

Rosa sp., besonders *R. multiflora*

während der gesamten Vegetationsperiode



Symptome



- Verkrüppelung, Mosaik, Rotfärbung
- Deformierte Blüten und Knospen
- Hexenbesen, starke Streckung der Haupttriebe, vermehrte Stachelbildung, verdickte sukkulente Triebe, übermäßige Seitentriebbildung
- Absterben ganzer Pflanzen, verringerte Winterhärte

Hinweise

- Übertragung durch die Gallmilbe *Phyllocoptes fructiphilus* (Vektor: PHYCFR), ggf. Sichtkontrolle in der Umgebung
- Im Verdachtsfall/ bei Symptomen ist eine Probenahme mit der zuständigen Behörde abzustimmen

Vorkommen

Verbreitung

Nordamerika (USA, Kanada), Indien
 durch Pflanzen zum Anpflanzen (außer Samen und Pollen), Schnittblumen, Import, Veredelung, mechanisch, Vektor



1 Übermäßige Stachelbildung



2 Hexenbesen und Rotfärbung



3 Hexenbesen und Blattmissbildung

1= Jennifer Olson, Oklahoma State University, Bugwood.org; 2= Sandra Jensen, Cornell University, Bugwood.org; 3= Jennifer Olson, Oklahoma State University, Bugwood.org