

# Raspberry ringspot virus (Himbeerringfleckenvirus)

RPRSV0



Unions geregelter Nicht-Quarantäneschädling

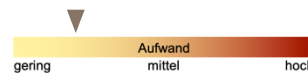
Virus / Viroid / Phytoplasma

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

## Unternehmerpflicht

für die Ausstellung eines Pflanzenpasses

**Gründliche visuelle Kontrolle** zur Feststellung der Befallsfreiheit und vor Ausstellung eines Pflanzenpasses bei den folgenden Wirtspflanzen

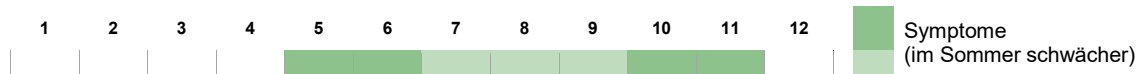


## Wirtspflanzen

*Rubus* sp., *Ribes* sp., *Prunus avium*, *Prunus cerasus*, *Fragaria* sp.

Untersuchungszeitraum

Mai-Juni, Oktober-November (insbesondere Frigopflanzen)



## Symptome



- Rubus:** Grüngelbe Ringflecken, netzförmige Chlorosen, Nekrosen, Absterbeerscheinungen
- Fragaria:** chlorotische Flecken, Kräuselungen, Wachstumshemmung, Absterbeerscheinung
- Prunus:** verwaschene ölartige Flecken, blattartige Auswüchse, Blätter stark gezähnt, schmal, verformt
- Ribes:** hellgrüne-gelbe Ringe oder Bänder, verringerte Zähnelung, Löffelblättrigkeit
- Nesterweise schwachwüchsige, gestauchte Pflanzen

## Hinweise

weitere Maßnahmen

- Verwechslungsmöglichkeit mit Strawberry crinkle virus und Arabis mosaic virus
- Intensive Kontrolle von Pikierlingen, Grün- und Frigopflanzen
- Anforderungen der Anbaumaterialverordnung sind zu berücksichtigen
- Im Verdachtsfall/ bei Symptomen: Probenahme und Untersuchung mit zuständiger Behörde abstimmen

## Vorkommen

Verbreitung

- EU, Türkei, Russland, Kasachstan
- Pflanzen zum Anpflanzen, infizierte Pflanzen, Samen (auch Wildkräuter), Nematodenvektor (*Longidorus elongatus*, *L. macrosoma*), Erde



1 Symptome (Rubus)



2 Symptome (Fragaria)



3 Blattbänderung (Ribes)

1, 2 = SCRI- DUNDEE Scottish Crop Research Institut, GB, bereitgestellt durch <http://gd.eppo.int>; 3 = Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg