

Strawberry latent ringspot virus

SLRSVO



Unionsgeregelter 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 Untersuchung von Wirtspflanzen zur Feststellung der Befallsfreiheit im Rahmen der Bestandes- und Pflegemaßnahmen sowie vor Pflanzenpassausstellung; Schwellenwert von 0% bei Vermehrungsmaterial und Pflanzen von Obstarten zur Fruchterzeugung

Wirtspflanzen

Besondere Anforderungen für *Fragaria* sp., *Olea europaea*, *Prunus avium*, *P. cerasus*, *P. persica*, *Rubus* sp., *Ribes* sp.

Untersuchungszeitraum

Frühjahr bis Sommer



Symptome



- Gelbe Blattadern, ungewöhnliche z.T. marmorierte Verfärbungen, chlorotische Scheckungen, ringförmige Flecken
- Welke, Vergilbungen, Zwergwuchs

Hinweise

- Symptomausprägung sehr selten (häufig latenter Befall); gleichzeitiges Auftreten und ähnliche Symptomatik wie Arabis Mosaic Virus (ARMV00); gleicher Vektor für beide Viren (Wurzelnematode: *Xiphinema diversicaudatum*)
- Weitere nicht-geregelte Wirtspflanzen (z.B. *Asperagus officinalis*, *Apium graveolens*, *Rosa* sp., *Vitis vinifera*)
- Anforderungen der Anbaumaterialverordnung beachten
- Im Verdachtsfall/ bei Symptomen ist eine Probenahme und Untersuchung mit der zuständigen Behörde abzustimmen

Vorkommen

Verbreitung

- EU, Afrika, Asien, Neuseeland, Nordamerika durch Pflanzen zum Anpflanzen, Boden, Samen und Früchte; mechanisch (insb. durch Veredelungen); Vektor



1 Symptome an Rose (Strawberry latent ringspot)



2 Symptome an Fragaria (Arabis mosaic virus)

1= National Plant Protection Organisation, Wageningen (NL) durch gd.eppo.int; 2= Central Science Laboratory, Harpenden, British Crown durch bugwood.org