Phytophthora ramorum

PHYTRA

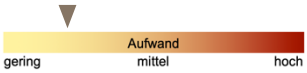
Unionsgeregelter Nicht-Quarantäneschädling

Pilz / Oomyzet

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

Unternehmerpflicht

für die Ausstellung eines Pflanzenpasses



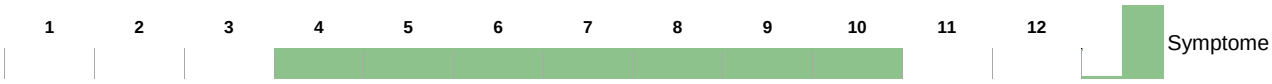
Gründliche visuelle Kontrolle von Wirtspflanzen zur Feststellung der Befallsfreiheit im Rahmen der Bestandesüberwachung und Pflegemaßnahmen sowie vor der Pflanzenpassausstellung; Einhalten besonderer Anforderungen in Bezug auf die genannten Wirtspflanzen inklusive der Anbaumaterialverordnung bzgl. Obstarten zur Fruchterzeugung

Wirtspflanzen

Zier- und Forstpflanzen zum Anpflanzen von *Camelia* sp., *Castanea sativa*, *Fraxinus excelsior*, *Larix decidua*, *Larix kaempferi*, *Larix* x *eurolepis*, *Pseudotsuga menziesii*, *Quercus cerris*, *Q. ilex*, *Q. rubra*, *Rhododendron* sp. (außer *R. simsii*), *Viburnum* sp., **Vermehrungsmaterial von Obstarten zur Fruchterzeugung** von *Castanea sativa*, *Vaccinium* sp.

Untersuchungszeitraum

während der **Vegetationsperiode**



Symptome

Welke, Blatt- und Zweigbleiche, ältere Blätter blassgrün, später braun und legen sich an die Zweige an; Verbräunung entlang des Blattstiels sowie braune Flecken auf den Blättern

Von der Spitze ausgehendes Absterben von Sprossen, Zweigen und ganzen Pflanzen, blutende Geschwüre und Teerflecken, rot bis schwarzbraunes Gewebe unter der Rinde

Hinweise

Bei Sichtkontrolle auf typische Symptome muss an Gehölzen ggf. die Rinde entfernt werden

nicht EU-Isolate des Pilzes gelten als Quarantäneschädling; obige und weitere Arten von Zier- und Nutzgehölzen *(siehe EPPO-GDB)* sind ggf. im Rahmen der Einfuhr betroffen

Im Verdachtsfall/ bei Symptomen ist eine Probenahme und Untersuchung mit der zuständigen Behörde abzustimmen

Vorkommen

Verbreitung

Europa, Nord- und Südamerika, Asien

durch Pflanzen zum Anpflanzen, Pflanzenteile, Substrat, Spritz- und Oberflächenwasser, Wind, mechanisch

1 Verbräunung der Zweige an Rhododendron

2 Blattspitzennekrosen an Viburnum

3 Triebspitzendürre an Rhododendron

4 Saftfluss (Bluten) an Eiche

1 = LFULG Sachsen, 2, 3, 4 = crown copyright Fera Science Ltd. durch EPPO (https://gd.eppo.int/)

Bearbeitung:. H.Schmalstieg (BE), M.Köhlinger (RP)

06/2024