

# Apiosporina morbosa

**DIBOMO**

Unionsquarantäneschädling

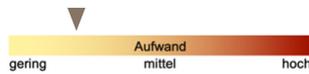


Pilz / Oomyzet

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

## Unternehmerpflicht

für die Ausstellung eines Pflanzenpasses



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

## Wirtspflanzen

Pflanzen der Gattung *Prunus*, insbesondere ***Prunus domestica***, *P. armeniaca*, *P. cerasus*, *P. persica*, *P. pensylvanica*, *P. serotina* und *Prunus*-Wildformen

Untersuchungszeitraum

ganzjährig



## Symptome



Ab Frühjahr hellbraune Schwellungen an Zweigen, die sich allmählich vergrößern, meist korkartig und mit einer samtig olivgrünen Sporenmasse bedeckt



Knoten bis 20 cm lang und bis 4 cm breit, sie können miteinander verschmelzen und Zweige umschlingen, werden später spröder + dunkler



Befallene Bäume verkrüppeln und verkümmern

## Hinweise



Wirtspflanzen auf Schwellungen und Knoten kontrollieren (ggf. auch an *Prunus* in der Umgebung)



Durch Besiedlung der Schwellungen durch den Hyperparasit *Trichothecium roseum* (Pilz) kommt es zu pink-weißen Verfärbungen



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

## Vorkommen

Verbreitung



Nord- und Mittelamerika durch Pflanzen zum Anpflanzen, Pflanzenteile, Regen/Überkopfbewässerung und Wind



1 Knoten auf Traubenkirsche



2 Schwarze Knoten

1= Ministère des forêts, de la faune et des parcs, Québec, Canada durch <https://eppo.int>; 2= D. Ritchie (US) durch <https://eppo.int>