

# Arabis Mosaic Virus

ARMV00



Unions geregelter Nicht-Quarantäneschädling

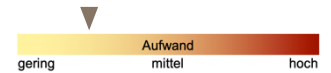
Virus / Viroid / Phytoplasma

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

## Unternehmerpflicht

für die Ausstellung eines Pflanzenpasses

**Gründliche visuelle Untersuchung** zur Feststellung der Befallsfreiheit im Bestand bei den im folgenden genannten Wirtspflanzen

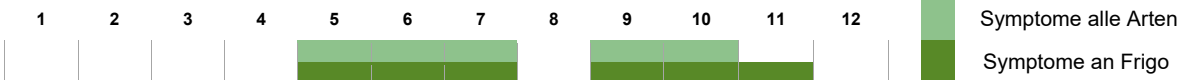


## Wirtspflanzen

Obstarten zur Fruchterzeugung von *Fragaria* L., *Rubus* L., *Ribes* L., *Olea europaea*, *Prunus avium*, *Prunus cerasus* sowie *Vitis vinifera*

Untersuchungszeitraum

Frühsommer und Herbst



## Symptome



- deformierte, gekräuselte Blätter, chlorotische Blattflecken
- ungewöhnliche Form
- Zwergwuchs, gestauchte Pflanzen

## Hinweise

- Die Symptome können je nach Wirtspflanze, Sorte, und Jahreszeit variieren, latenter Befall ist möglich.
- weitere Wirtspflanzen: Hopfen, Rose, Narzisse, Crocus, Sambucus, krautige Zierpflanzen (Fuchsia, Hosta, Lobelia, Phlox)
- Anforderungen der Anbaumaterialverordnung sind zu berücksichtigen.
- Im Verdachtsfall/ bei Symptomen ist eine Probenahme und Untersuchung mit der zuständigen Behörde abzustimmen

Laborprobe

## Vorkommen

Verbreitung

- In Europa weit verbreitet; vereinzelt auf allen Kontinenten
- Durch Pflanzen zum Anpflanzen und **Wurzelnematode (*Xiphinema diversicaudatum*)**, seltener durch Samen, Früchte u. **Substrat** sowie mechanische Übertragung (über Wunden).

1 Symptome an *Fragaria*2 Symptome an *Rubus*

3 Blattflecken an Rebe



4 Zwergwuchs (Hopfen)

1= CSL, York (GB), gd.eppo.int; 2= CSL, York (GB), gd.eppo.int; 3= Institut für Pflanzenschutz im Weinbau, Bernkastel-Kues, gd.eppo.int; 4= Eppler, Institut für Phytopathologie und angew. Zoologie, Gießen, gd.eppo.int