

# Merkblatt

## Empfehlung für Feuerbrandwirtspflanzen

### Gesamtschweizerisches Verbot aufgehoben

Die Einfuhr, die Produktion und das Inverkehrbringen von *Cotoneaster ssp.* und *Photinia davidiana* und *Photinia nussia* (Stranvaesia) war bis 31.12.2023 untersagt (PGesV-WBF-UVEK, SR 916.201). Das Verbot wurde per 01.01.2024 aufgehoben. Das Verbot für diese Wirtspflanzen des Feuerbrands (*Erwinia amylovora*) war nicht mehr verhältnismässig, da sich der Schadorganismus in den letzten Jahren trotz Gegenmassnahmen in der Schweiz etabliert und verbreitet hat und er seit 2020 (bzw. 2022 im Kanton Wallis) nicht mehr als Quarantäneorganismus geregelt ist.



Cot. dammeri © lawa

#### **Cotoneaster** (Stein-, Felsen- oder Zwergmispel)

- betrifft **alle** Cotoneaster
- wechselständige Blätter
- haben ungeteilte Blätter mit glatten Rändern



Cot. horizontalis © lawa



Photinia davidiana © lawa

#### **Stranvaesia / Photinia davidiana** (Lorbeermispel)

- Strauch, 2-3 m hoch
- wintergrün, Blätter lanzettlich, bis 12 cm lang, im Herbst rötlich verfärbt
- spät blühend, weisse Blüten in Doldentrauben
- rote Früchte ab Sept.



Photinia davidiana © web

### Empfehlung Pflanzverzicht für «Gebiete mit geringer Prävalenz»

Gemäss Pflanzengesundheitsverordnung, SR 916.201, Art. 6 kann der Kanton in Absprache mit dem Bundesamt für Landwirtschaft Gebiete ausscheiden, in denen die Häufigkeit (= Prävalenz) von Feuerbrand geringgehalten werden soll. Damit sollen Erwerbsobstanlagen und wertvolle Hochstammbäume vor Feuerbrand geschützt werden. Das Auftreten von Feuerbrand wird in diesen Gebieten reduziert, wenn folgende anfällige Feuerbrand-Wirtspflanzen nicht gepflanzt werden: *Cotoneaster ssp.*, *Crataegus ssp.*, *Sorbus aria*, *Stranvaesia / Photinia davidiana*, *Pyracantha*, *Chaenomeles*, Quitten sowie hoch anfällige Birnen- (Gelbmöstler, Egnacher Mostbirne, Grünmöstler, ...) und Apfelsorten (Blauacher Wädenswil). Die Gebiete mit geringer Prävalenz sind im [Geoportal](#) einsehbar.





Crataegus monogynae © lawa

**Crataegus-Arten & -sorten** (Weissdorn, Rotdorn, Hahndorn)

- Strauch, z.T. auch als Baum gezogen
- Blätter gelappt oder gesägt
- Blüten meistens weiss, selten rot
- rote Früchte



Crataegus lavalleyi © lawa



Sorbus aria © lawa

**Sorbus aria (Mehlbeere)**

- Strauch oder bis 15 m hoher Baum
- Blätter einfach oder doppelt gesägt, unterseits filzig behaart



Sorbus aria © lawa



Pyracantha © lawa

**Pyracantha (Feuerdorn)**

- Strauch, bis 4 m hoch
- immergrün
- gekerbter Blattrand
- ca. 3 cm lange Dornen
- spät blühend, sehr dichte, weisse kleine Blüten
- orange bis rote Früchte



Pyracantha © lawa



Chaenomeles © lawa

**Chaenomeles (Feuerbusch, Scheinquitte)**

- Strauch, bis 2 m hoch
- sommergrün
- mit Dornen
- früh blühend, orange bis dunkelrote Blüten
- harte, quittenartige Früchte,



Chaenomeles © Agroscope



Quitte © lawa

**Anfällige Obstsorten & -arten**

- alle Quittenarten & -sorten
- Birnen: Gelbmöstler, Egnacher Mostbirne, Grünmöstler
- Apfel: Blauacher Wädenswil



Gelbmöstler © lawa

## Feuerbrand-Wirtspflanzen

### Kernobst

- Cydonia (Quitte), inkl. Zierformen <sup>1)</sup>
- Malus (Apfel), inkl. Zierformen
- Pyrus (Birne), inkl. Zierformen

### Wildgehölze

- Amelanchier (Felsenbirne)
- Crataegus (Weissdorn, Rotdorn, Hahnendorn) <sup>1)</sup>
- Sorbus aria (Mehlbeere) <sup>1)</sup>
- Sorbus aucuparia (Vogelbeere / Eberesche)
- Sorbus domestica (Speierling)
- Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)
- Sorbus torminalis (Elsbeere)

### Ziergehölze

- Chaenomeles (Scheinquitte, Feuerbusch) <sup>1)</sup>
- Cotoneaster (Stein-, Felsen- oder Zwergmispel) <sup>1)</sup>
- Eriobotrya (Wollmispel)
- Mespilus (Mispel)
- Photinia (Stranvaesia) davidiana (Stranvaesie, Lorbeermispel)
- Pyracantha (Feuerdorn) <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Dringende Empfehlung Pflanzverzicht in Gebieten mit geringer Prävalenz Kt. LU

<sup>2)</sup> Empfehlung: Verzicht in Gebieten mit geringer Prävalenz Kt. LU

**Direktkontakt:** Pflanzenschutz Luzern  
[pflanzenschutz.bbzn@sluz.ch](mailto:pflanzenschutz.bbzn@sluz.ch)  
Tel. 041 228 30 89