

Merkblatt

Verbote und Empfehlungen bei Neupflanzungen

Zum Schutz der Obstkulturen vor den Krankheiten Feuerbrand und Birnengitterrost und zur Erhaltung der biologischen Vielfalt sind bei der Pflanzung verschiedener Pflanzen folgende Verbote und Empfehlungen zu beachten:

1. Wirtspflanzen des Feuerbrandes

Gesamtschweizerisches Verbot

Die Einfuhr, die Produktion und das Inverkehrbringen von *Cotoneaster* ssp. und *Photinia davidiana* und *Photinia nussia* (*Stranvaesia*) ist untersagt (PGesV-WBF-UVEK, SR 916.201).

- *Cotoneaster*-Arten (Zwergmispeln)
- *Photinia davidiana* und *Photinia nussia* (*Stranvaesia*)

Kantonale Empfehlung für Pflanzverzicht hoch anfälliger Pflanzen

Gemäss PGesV-WBF-UVEK, SR 916.201, Art. 6 kann der Kanton in Absprache mit dem Bundesamt für Landwirtschaft Gebiete ausscheiden, in denen die Häufigkeit (=Prävalenz) von Feuerbrand gering gehalten werden soll. Diese können unter www.lawa.lu.ch → Landwirtschaft → Geoportal eingesehen werden. Damit sollen Erwerbsobstanlagen und wertvolle Hochstammbäume vor Feuerbrand geschützt werden. Das Auftreten von Feuerbrand kann in diesen Gebieten reduziert werden, wenn folgende anfällige Feuerbrand - Wirtspflanzen nicht gepflanzt werden:

- *Crataegus* (Weissdorn, Rotdorn, Hahnendorn)
- *Sorbus aria* (Mehlbeere)
- *Pyracantha* (Feuerdorn)
- *Chaenomeles* (Feuerbusch, Scheinquitte, Zierquitte)
- *Cydonia* (Quitte)
- anfällige Birnensorten: Gelbmöstler, Egnacher Mostbirne, Grünmöstler
- anfällige Apfelsorten: Blauacher Wädenswil

2. Verbotene Neophyten

Gemäss Freisetzungsverordnung des Bundes (SR 814.911), Anhang 2 ist die Produktion, Inverkehrbringung und Pflanzung folgender Pflanzen verboten:

- *Solidago* spp. (*S. canadensis*, *S. gigantea*, *S. nemoralis*) (Amerikanische Goldruten inkl. Hybride)
- *Rhus typhina* (Essigbaum)
- *Reynoutria* spp. *Fallopia* spp., *Polygonum polystachyum*, *Polygonum cuspidatum* (Asiatische Staudenknöteriche inkl. Hybride)
- *Heracleum mantegazzianum* (Riesenbärenklau)
- *Impatiens glandulifera* (Drüsiges Springkraut)
- *Ambrosia artemisiifolia* (Aufrechte Ambrosie, Beifussblättriges Traubenkraut)
- *Crassula helmsii* (Nadelkraut)
- *Elodea nuttallii* (Nuttalls Wasserpest)
- *Hydrocotyle ranunculoides* (Grosser Wassernabel)
- *Ludwigia* ssp., *Ludwigia grandiflora*, *Ludwigia peploides* (Südamerikanische Heusenkräuter)
- *Senecio inaequidens* (Schmalblättriges Kreuzkraut/Greiskraut)

3. Verbotene Wirtspflanzen des Birnengitterrostes

Gestützt auf den Regierungsratsbeschluss vom 12. September 1995 ist das Pflanzen und Inverkehrbringen anfälliger Zierwacholderarten (Juniperusarten) verboten. Dies gilt für folgende Sorten:

stark und mittel anfällige Sorten

- J. chinensis 'Keteleeri'
- J. chinensis 'Robusta Green'
- J. media 'Gold Sovereign'
- J. media 'Mathot' (J. chinensis 'Mathot')
- J. media 'Pfitzeriana' (J. chinensis pfitzeriana)
- J. media 'Pfitzeriana Aurea' (J. chinensis pfitzeriana aurea)
- J. media 'Pfitzeriana Compacta' (J. media Nick`s Compact, J.chinensis pfitzeriana compacta)
- J. media 'Swissgold'
- J. media 'Old Gold' (J.chinensis pfitzeriana Old Gold)
- J. sabina 'Blue Danube' (J. sabina Blaue Donau)
- J. sabina 'Tamariscifolia'
- J. sabina 'Arcadia'
- J. scopulorum 'Blue Haven'
-

wenig bis sehr wenig anfällige Sorten

- J. chinensis 'Parsonii' (J. davurica 'Expansa')
- J. sabina 'Broadmoor'
- J. sabina 'Buffalo'
- J. sabina 'Rockery Gem' (J. ch. 'Rockery Gem')
- J. sabina 'Tamariscifolia Select'
- J. scopulorum 'Moonglow'
- J. scopulorum 'Skyrocket' (J. virgin. 'Skyrocket')
- J. scopulorum 'Wichita Blue'
- J. virginiana 'Gery Owl'

Direktkontakt: Heinrich Hebeisen, Pflanzenschutz, Tel. 041 228 30 81,
heinrich.hebeisen@lu.ch



Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Landwirtschaft und Wald (lawa)
Spezialkulturen und Pflanzenschutz
c/o BBZN Hohenrain
Sennweidstrasse 35
6276 Hohenrain

Telefon 041 228 30 70
lawa.lu.ch
lawa@lu.ch

© lawa Mai 2020