

Attractivité des plantes face à la *Drosophila suzukii*

Auteurs: Catherine Baroffio, Serge Fischer, Patrik Kehrl, Stefan Kuske, Christian Linder, Dominique Mazzi, Pauline Richoz

Octobre 2014



Fig.1 : *Ligustrum vulgare*: une plante pas attractive pour la drosophile suzukii

| Latin | Allemand | Français | Attractivité positive | Attraction moyenne | Pas d'attractivité prouvée | Succès de multiplication (test standard en labo sans choix): 0 : nul 1 : faible 2 : moyen 3: bon 4 : très bon |
|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------------|---|
| <i>Arum maculatum</i> | Aronstab | Arum tacheté | | | | 1 |
| <i>Asparagus officinalis</i> | Gemüse-Spargel | Asperge | | | x | 0 |
| <i>Convallaria majalis</i> | Maiglöckchen | Muguet de mai | | | x | |
| <i>Cornus mas</i> | Kornelkirsche | Cornouiller mâle | <i>oui</i> | | | 4 |
| <i>Cornus sanguinea</i> | Roter Hornstrauch | Cornouillier sanguin | <i>oui</i> | | | 3 |
| <i>Cotoneaster horizontalis</i> | Fächerispel | Cotoneaster rampant | | <i>oui</i> | | 1 |
| <i>Fragaria vesca</i> | Walderdbeeren | Fraise des bois | <i>oui</i> | | | 4 |
| <i>Hippophae rhamnoides</i> | Sanddorn | Argousier | <i>oui</i> | | | 2 |
| <i>Laurus nobilis</i> | Echter Lorbeer | Laurier noble | | | x | |
| <i>Ligustrum vulgare</i> | Liguster | Troène vulgaire | | | x | 0 |
| <i>Lonicera alpigena</i> | Alpen-Geissblatt | Chèvrefeuille des Alpes | <i>oui</i> | | | 4 |
| <i>Lonicera nigra</i> | Scharzes Geissblatt | Chèvrefeuille noir | <i>oui</i> | | | |
| <i>Lonicera periclymenum</i> | Windendes Geissblatt | Chèvrefeuille des bois | <i>oui</i> | | | 2 |
| <i>Lonicera xylosteum</i> | Rote Heckenkirsche | Chèvrefeuille des haies | <i>oui</i> | | | 1 |
| <i>Parthenocissus quinquefolia</i> | Wilder Wein | Vigne vierge de Virginie | <i>oui</i> | | | 3 |
| <i>Phytolacca americana</i> | Amerikanische Kermesbeere | Raisin d'Amérique | <i>oui</i> | | | 2 |
| <i>Polygonatum verticillatum</i> | Quirlblättriges Salomonsiegel | Polygonate verticillé | | | x | |
| <i>Prunus domestica</i> | Pflaume | Prunier | <i>oui</i> | | | |
| <i>Ribes alpinum</i> | Alpen Johannisbeere | Groseillier des Alpes | <i>oui</i> | | | |
| <i>Rosa sp.</i> | Rose (sp.) | Rosier (sp.) | | | x | 0 |
| <i>Rubus idaeus</i> | Himbeeren | Framboisier | <i>oui</i> | | | 4 |
| <i>Rubus sp.</i> | Brombeere | Ronces | <i>oui</i> | | | 4 |
| <i>Sambucus ebulus</i> | Zwerg Holunder | Petit sureau | <i>oui</i> | | | |
| <i>Sambucus nigra</i> | Schwarze Holunder | Sureau noir | <i>oui</i> | | | |
| <i>Sambucus racemosa</i> | Roter Holunder | Sureau à grappe | <i>oui</i> | | | 2 |
| <i>Solanum nigrum</i> | Schwarzer Nachtschatten | Morelle noire | <i>oui</i> | | | 4 |
| <i>Sorbus aucuparia</i> | Vogebeere | Sorbier des oiseleurs | | | | |
| <i>Tamus communis</i> | Schmerzwurz | Herbe aux femmes battues | | | x | |
| <i>Taxus baccata</i> | Eibe | If | <i>oui</i> | | | 1 |
| <i>Vaccinium myrtillus</i> | Heidelbeere | Myrtille | <i>oui</i> | | | |
| <i>Vaccinium vitis-idaea</i> | Preiselbeere | Airelle rouge | | | | |
| <i>Viburnum lantana</i> | Wolliger Schneeball | Viorne lantane | | <i>oui</i> | | 1 |
| <i>Viburnum opulus</i> | Gewöhnlicher Schneeball | Viorne obier | | <i>oui</i> | | 1 |



Fig.2 : Sambucus nigra : une plante très attractive pour la drosophile suzukii

Impressum

Éditeur: Agroscope
Centre de recherche Conthey
Route des Vergers 18
1964 Conthey
www.agroscope.ch

Renseignements: Catherine.baroffio@agroscope.admin.ch
Serge.fischer@agroscope.admin.ch
Patrik.kehrtli@agroscope.admin.ch

Copyright: © Agroscope 2014
