

# Unsere einheimischen Heckenpflanzen

## Inhalt

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Kleinsträucher und Kletterpflanzen | 2 |
| Mittelgrosse Sträucher             | 3 |
| Grosssträucher, Bäume              | 5 |
| Nützliche Informationen            | 8 |

## Impressum

Herausgeberin AGRIDEA  
 Jordils 1 • CP 1080  
 CH-1001 Lausanne  
 T +41 (0)21 619 44 00  
 F +41 (0)21 617 02 61  
[www.agridea.ch](http://www.agridea.ch)

Autoren Benz R., Kuchen S.,  
 Jucker P., Schiess-Bühler C.,  
 Schoop J., AGRIDEA

Gruppe Umwelt, Landschaft

Layout Lila Bonhomme, AGRIDEA

Druck AGRIDEA

Artikel Nr 1614

© AGRIDEA, November 2015



**Eine Hecke hat dann einen hohen ökologischen Wert, wenn sie aus einheimischen Pflanzen besteht, denn nur sie dienen unseren Wildtieren als Nahrung. Die folgende Liste stellt eine grosse Auswahl solcher Heckenpflanzen vor.**

## Zu diesem Merkblatt

Ermöglicht eine standortgerechte Pflanzenwahl beim Anlegen oder Erweitern einer Hecke.

Stellt eine grosse Auswahl geeigneter einheimischer Arten und Sorten vor.

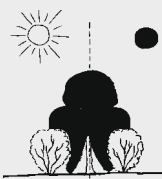
Zeigt den ökologischen Wert sowie Eigenschaften und Risiken der einzelnen Pflanzenarten auf.

## Erläuterung der Symbole



Verbreitungsgebiet in der Schweiz

Sonnig/Schattig



Lichtbedürfnis:  
 Sonnen- und/oder  
 Schattenseite



15 m: Wuchshöhe  
 l: langsamer Wuchs  
 s: schneller Wuchs

# Kleinsträucher und Kletterpflanzen



## Heckenrose

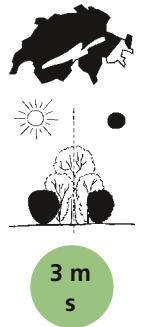
*Rosa canina*

### Ökologischer Wert

Dient als Bienenweide, ist ein wichtiger Bestandteil in der Vogelnahrung

### Wissenswertes

Die Früchte sind essbar, Pflanze ist in zahlreichen Unterarten vertreten



## Rote Heckenkirsche

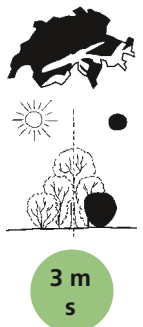
*Lonicera xylosteum*

### Ökologischer Wert

Hat nektarreiche Blüten, dient Vögeln und Insekten als Nahrung

### Wissenswertes

Die Beeren sind giftig, paarweise verwachsen und in den Bergen schwarz gefärbt, das Holz sieht dürr aus



## Schwarzdorn

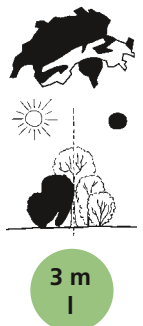
*Prunus spinosa*

### Ökologischer Wert

Dient als Raupennahrung, hat nektarreiche Blüten, beliebtes Brutgehölz für Vögel

### Wissenswertes

Blüht vor Blattaustrieb, die Beeren sind essbar, starke Wurzelbrut (Wurzelschosse)



## Wald-Geissblatt

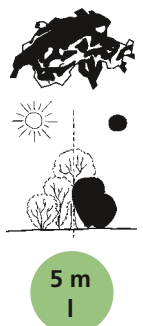
*Lonicera periclymenum*

### Ökologischer Wert

Nahrungsquelle für Insekten, vor allem Nachtfalter

### Wissenswertes

Die Früchte sind ungenießbar, windende Holzpflanze (Liane)



## Efeu

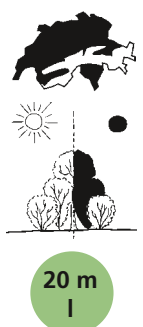
*Hedera helix*

### Ökologischer Wert

Nahrung für Vögel und Insekten, beliebtes Nistgehölz

### Wissenswertes

Die Beeren sind giftig, immergrün, Äste/Zweige mit Haftwurzeln ausgestattet (nicht schmarotzend)





12



13

### Hopfen

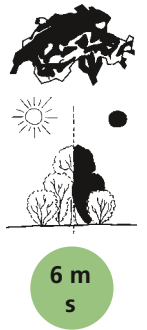
*Humulus lupulus*

#### Ökologischer Wert

Dient als Insektennahrung

#### Wissenswertes

Pflanze ungiftig, ausdauernder Wurzelstock mit einjährigen Trieben



## Mittelgrosse Sträucher



14



15

### Kreuzdorn

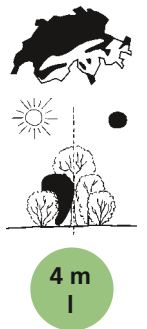
*Rhamnus cathartica*

#### Ökologischer Wert

Hat nektarreiche Blüten, dient als Nistgehölz und Vogelnahrung

#### Wissenswertes

Die Beeren sind giftig



16



17

### Weissdorn

*Crataegus sp.*

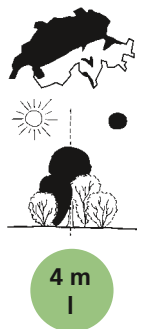
#### Ökologischer Wert

Dient als Brutgehölz, Insekten- und Vogelnahrung

#### Wissenswertes

Die Beeren sind essbar

**Achtung Feuerbrand!**



18



19

### Gemeiner Schneeball

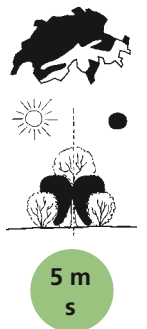
*Viburnum opulus*

#### Ökologischer Wert

Dient als Vogelnahrung, hat nektarreiche Blüten

#### Wissenswertes

Die Beeren sind ungeniessbar



20



21

### Wolliger Schneeball

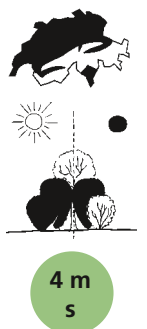
*Viburnum lantana*

#### Ökologischer Wert

Trägt nektarreiche Blüten, die Beeren dienen als Vogelnahrung

#### Wissenswertes

Die Beeren sind ungeniessbar



# Mittelgrosse Sträucher (Fortsetzung)



22



23

## Roter Hartriegel

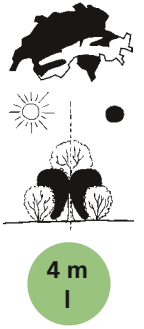
*Cornus sanguinea*

### Ökologischer Wert

Dient als Vogelnahrung

### Wissenswertes

Die Beeren sind ungeniessbar, die Äste sind oben rot (sonnenexponierte Seite) und unten grün gefärbt, starke Wurzelbrut (Wurzelschosse)



4 m  
I



24



25

## Kornelkirsche

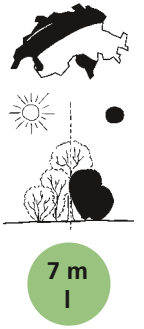
*Cornus mas*

### Ökologischer Wert

Dient als Vogelnahrung und Wildfutter

### Wissenswertes

Die Früchte sind essbar, wertvolles Holz



7 m  
I



26



27

## Roter Holunder

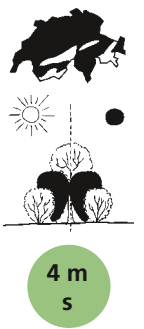
*Sambucus racemosa*

### Ökologischer Wert

Trägt pollenreiche Blüten, die Beeren dienen als Vogelnahrung

### Wissenswertes

Der Saft und das Fleisch der Beeren sind geniessbar, die Kerne jedoch giftig



4 m  
s



28



29

## Schwarzer Holunder

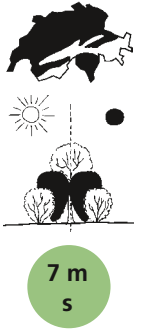
*Sambucus nigra*

### Ökologischer Wert

Hat pollenreiche Blüten, beliebte Vogelnahrung

### Wissenswertes

Die Beeren sind essbar



7 m  
s



30



31

## Pfaffenhütchen

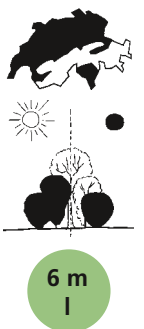
*Euonymus europaeus*

### Ökologischer Wert

Hat nektarreiche Blüten

### Wissenswertes

Die Früchte sind giftig, starker Stockaustrieb, älteres Holz wird grün, die Zweige sind vierkantig



6 m  
I



32



33

**Liguster**

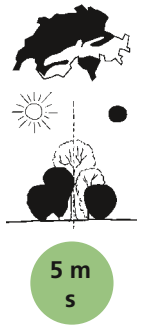
*Ligustrum vulgare*

**Ökologischer Wert**

Dient als Insektennahrung und Deckung für Vögel

**Wissenswertes**

Die Beeren sind giftig



34



35

**Hasel**

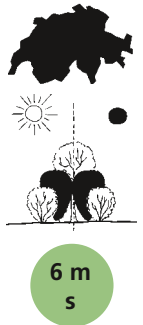
*Corylus avellana*

**Ökologischer Wert**

Dient als Bienenweide, die Nüsse dienen verschiedenen Vögeln und Kleinsäugetern als Nahrung

**Wissenswertes**

Die Nüsse sind essbar, verdrängt andere Sträucher



36



37

**Faulbaum**

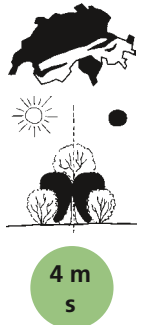
*Rhamnus frangula*

**Ökologischer Wert**

Dient als Raupennahrung

**Wissenswertes**

Die Beeren sind giftig, starker Stockausschlag, Holz unangenehm riechend («Pulverholz»), fein weiss getüpfelt



38



39

**Mispel**

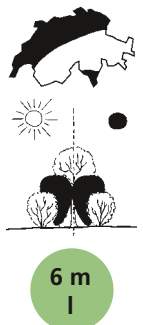
*Mespilus germanica*

**Ökologischer Wert**

Dient als Bienenweide, Brutgehölz für Vögel und als Wildfutter

**Wissenswertes**

Die Früchte sind essbar



Grosssträucher, Bäume



40



41

**Holz-Apfelbaum**

*Malus sylvestris*

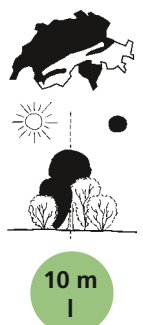
**Ökologischer Wert**

Dient als Wildfutter

**Wissenswertes**

Die Früchte sind essbar, dornige Zweige

**Achtung Feuerbrand!**



# Grosssträucher, Bäume (Fortsetzung)



42



43

## Speierling

*Sorbus domestica*

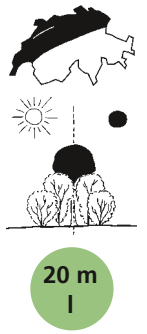
### Ökologischer Wert

Dient als Bienenweide, Vogelnahrung und Wildfutter

### Wissenswertes

Die Früchte sind essbar wenn teigig, verfeinert Apfelsaft, gesuchtes Nutzholz, ist selten

**Achtung Feuerbrand!**



44



45

## Elsbeere

*Sorbus torminalis*

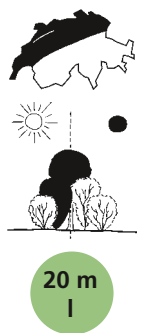
### Ökologischer Wert

Ist eine Raupenfutterpflanze

### Wissenswertes

Die Früchte sind geniessbar, gesuchtes Nutzholz

**Achtung Feuerbrand!**



46



47

## Mehlbeere

*Sorbus aria*

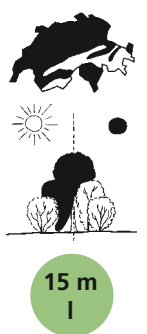
### Ökologischer Wert

Dient als Bienenweide und Vogelnahrung

### Wissenswertes

Die Früchte sind nach Frost essbar, Blattunterseite weissfilzig

**Achtung Feuerbrand!**



48



49

## Vogelbeerbaum

*Sorbus aucuparia*

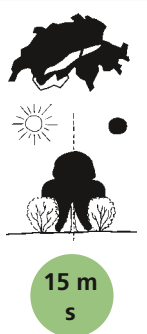
### Ökologischer Wert

Dient als Bienenweide und die Beeren als Vogelnahrung

### Wissenswertes

Die Früchte sind gekocht essbar

**Achtung Feuerbrand!**



50



51

## Traubenkirsche

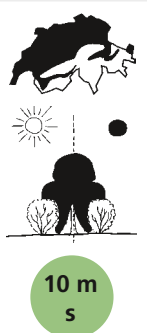
*Prunus padus*

### Ökologischer Wert

Dient als Bienenweide und Vogelnahrung

### Wissenswertes

Die Früchte sind essbar, starker Stockausschlag





52



53

### Vogelkirsche

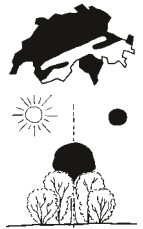
*Prunus avium*

#### Ökologischer Wert

Dient als Nahrung und Deckung für Vögel

#### Wissenswertes

Ist essbar, starker Stockausschlag



25 m  
s



54



55

### Wildbirne

*Pyrus pyrastrer*

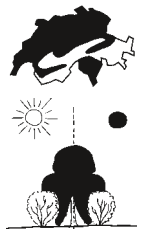
#### Ökologischer Wert

Dient als Wildfutter

#### Wissenswertes

Ist essbar

**Achtung Feuerbrand!**



20 m  
l



56



57

### Salweide

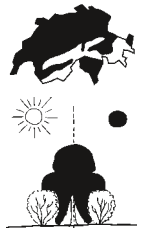
*Salix caprea*

#### Ökologischer Wert

Dient als Bienenweide und wichtige Nahrung weiterer Insekten, Wildfutter

#### Wissenswertes

Junge Zweige anfangs graugrün und behaart



9 m  
s



58



59

### Hagebuche

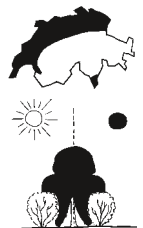
*Carpinus betulus*

#### Ökologischer Wert

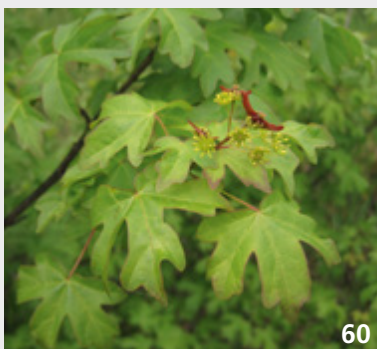
Dient als Nistgehölz für Vögel

#### Wissenswertes

Grosses Ausschlagvermögen



20 m  
l



60



61

### Feldahorn

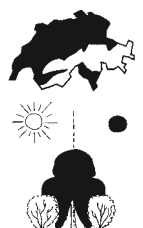
*Acer campestre*

#### Ökologischer Wert

Dient als Bienenweide

#### Wissenswertes

Starker Stockaustrieb



15 m  
l

# Grosssträucher, Bäume (Fortsetzung)



62



63

## Stiel- /Traubeneiche

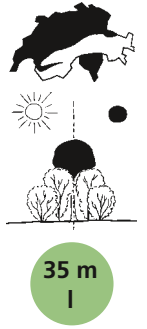
*Quercus sp.*

### Ökologischer Wert

Bietet Lebensraum für viele Kleinlebewesen

### Wissenswertes

Früchte nicht essbar, sehr gutes Nutzholz, Stieleiche erträgt grössere Klimaextreme und mehr Nässe, Traubeneiche erträgt mehr Trockenheit



35 m  
I



64



65

## Grau-Erle

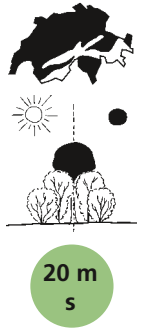
*Alnus incana*

### Ökologischer Wert

Dient als Vogelernährung

### Wissenswertes

Starker Stockausschlag



20 m  
s



66



67

## Esche

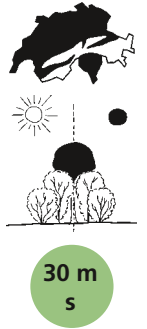
*Fraxinus excelsior*

### Ökologischer Wert

Samen dienen als Vogelernährung

### Wissenswertes

Starker Stockausschlag, gutes Brennholz



30 m  
s

## Nützliche Informationen

Die AGRIDEA Publikationen sind verfügbar unter:  
[www.agridea.ch/shop](http://www.agridea.ch/shop)

- Lauber K., Wagner G., Gygax A. *Flora Helvetica* 2012 Haupt Verlag Bern
- [www.infoflora.ch](http://www.infoflora.ch)
- *Hecken richtig pflanzen und pflegen* AGRIDEA 2015 (Produkt-Nr. 1613)
- *Empfehlungen zur Förderung von Wildobstarten und Weissdorn trotz Feuerbrand-Risiko* BAFU 2004

## Bildquellenverzeichnis

Geändert nach Welten M., *Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz*, 1982, Birkhäuserverlag, Basel

|  |   |
|--|---|
| 5, 6, 9  | AGRIDEA   |
| 1, 14, 25, 37, 40, 41, 47, 50, 60, 61, 62          | Benz R., AGRIDEA  |
| 2, 18, 33, 49                                      | Caillet-Bois D., AGRIDEA  |
| 11, 26, 27, 28, 32, 38, 39, 42, 48, 51, 52, 53, 63 | Getty Images  |
| 46   | Opiola J., Wikimedia Commons  |
| 15, 45, 56, 59, 66                                 | Lauber K., Liebefeld  |
| 54, 58, 64, 67                                     | Lauber K., Flora Helvetica, 2012, Haupt Verlag, Bern                                    |
| 55, 65   | Professur für Forstschutz und Dendrologie, Dep. Für Wald- und Holzforschung, ETH Zürich |
| 7, 8, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 35, 57               | Schoop J., AGRIDEA  |
| 21   | Schweizer Vogelschutz, Zürich   |
| 43   | Storror A., Birmensdorf   |
| 44   | Turland N., flickr  |
| 3, 4, 10, 12, 22, 24, 30, 34, 36                   | Weiss B., AGRIDEA   |
| 16, 20   | Zurbrügg C., AGRIDEA  |