



Figure 1 : *Prunus Spinosa*, épine noire en fleurs



Figure 2 : *Sambucus Nigra*, sureau noir en fleurs

Valeur écologique :

- **Source de nourriture, zone de refuge ou corridor de déplacement**, les haies jouent un rôle primordial pour la micro- et macrofaune (papillons, oiseaux, mammifères).
- **Densification** du maillage écologique et **lien** entre différents milieux.

Espèces cibles :

- Hérisson, hermine, écureuil, papillons, abeilles sauvages, oiseaux (bruant jaune, fauvette à tête noire), etc.



Figure 1: Thécla du prunellier. Pond ses œufs uniquement sur les arbustes du genre *Prunus* tels que l'épine noire et le merisier à grappe (photo : San Martin Gilles)

Points à observer :

- **Arbustes d'essences indigènes et variées**, dont un quart env. d'arbustes épineux.
- Tenir compte de l'emplacement afin de choisir **les espèces les mieux adaptées** (altitude, ensoleillement, type de sol).

Brèves recommandations :

- Choisir des plants d'origine et de production **locale**.
- Planter une haie **large** et non rectiligne pour améliorer ses **fonctions écologiques**.



Figure 2: *Viburnum opulus* avec ses fruits

- Elaborer un **plan de plantation** permet de prévoir une bonne répartition.
- Respecter la législation (**gabarit de la haie**, par rapport aux routes, trottoirs et voisinage).
- Veiller à intervenir hors période de **végétation** ou de **nidification** pour les tailles d'entretien.

Mesures complémentaires :

- Voir les fiches : Petites structures au jardin.
- Maintenir un **ourlet herbacé** de minimum 1 mètre de chaque côté de la haie et le faucher annuellement en septembre ou au minimum tous les 3 ans. Il servira de **refuge et de source de nourriture pour la faune**.

Documentation :

- <https://www.energie-environnement.ch/maison/jardin>
- https://www.bio-suisse.ch/media/fr/pdf2015/Landwirtschaft/biodiversite/haies_memoagridea.pdf

Contact :

- <https://www.parcchasseral.ch/fr/agir/biodiversite/nature-au-village/>

Saisonnalité et liste d'arbustes

Aménagements	Etapes	Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Haie	Plantation												
	Entretien												
Période adéquate		Période non recommandée			Période vivement déconseillée								

Liste non-exhaustive d'arbustes pour les haies

Nomenclature	Deutsch	Français	Taille max.	Remarques
Amelanchier ovalis	Felsenbirne	Amélanchier	3m	Fruits comestibles
Cornus mas	Kornelkirsche	Cornouiller mâle	7m	Fruits comestibles Fleurs jaunes
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	Cornouiller sanguin	3m	Fruits toxiques
Crataegus laevigata	Zweigr. Weissdorn	Aubépine épineuse	5m	Epines Fruits comestibles
Crataegus monogyna	Eingr. Weissdorn	Aubépine à un style	5m	Epines Fruits comestibles
Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen	Fusain d'Europe	5m	Fruits toxiques
Frangula alnus	Faulbaum	Bourdaie	4m	Fruits toxiques
Ligustrum vulgare	Gemeiner Liguster	Troène vulgaire	4m	Semi-persistant Fruits toxiques
Lonicera xylosteum	Rotes Geissblatt	Chèvrefeuille des haies	3m	Fruits toxiques
Prunus spinosa	Schwarzdorn	Epine noire	3m	Epines Fruits comestibles
Rhamnus cathartica	Purgier-Kreuzdorn	Nerprun purgatif	4m	Epines Fruits toxiques
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	Sureau noir	7m	Fleurs et fruits comestibles (sirop, confiture)
Viburnum lantana	Wolliger Schneeball	Viorne lantane	5m	Fruits non comestibles
Viburnum opulus	Gemeiner Schneeball	Viorne obier	4m	Fruits non comestibles
Rosa spp. (ex R. canina)	Heimische Widrosen	Rosiers sauvages indigènes	1,5m – 2m	Fruits comestibles après préparation
Hippocrepis emerus	Strauchwicke	Hippocrévide émérés	2m	Fruits toxiques

Fournisseurs de plants indigènes (liste non exhaustive)

Pépinière forestière de Lobsigen	Emme-pépinières forestières SA
----------------------------------	--------------------------------

Remarque : Cette fiche thématique a été réalisée en collaboration avec sanu future learning sa.