

## Des actions à votre portée !

### Plantation :

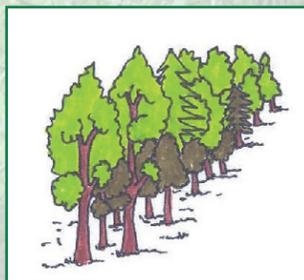
- Pour planter une nouvelle haie, il faut tenir compte de l'**endroit** et de l'**orientation** (exposition au soleil et portée des ombres par rapport aux cultures).
- Pour favoriser la biodiversité, veiller à planter des **espèces indigènes** (voir tableau ci-contre) plutôt que des thuyas, cotonéasters, ou budlégas...

### Entretien :

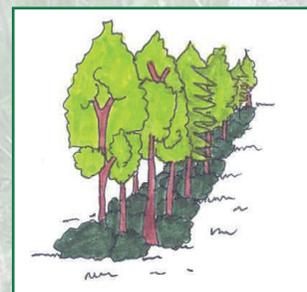
Le but en entretenant les haies et les bosquets est de maintenir un bon **équilibre** dans l'évolution des différentes espèces et de conserver une structure étagée.

- **Tailler** lors de la période de repos de la végétation (entre novembre et mars). Il est cependant interdit de rabattre ou recéper plus du tiers d'une haie, tous les trois ans.
- Favoriser les essences les plus intéressantes comme les buissons à **petits fruits** et les épineux servant de garde-manger et de site de nidification.
- On peut laisser des tas de **pierres** et du **bois mort au sol** comme habitat pour les insectes, les lézards et autres petits animaux.
- Ne **pas** épandre des **engrais** ou herbicides autour de la haie sur une bande de 3m. **Faucher** tardivement pour permettre à la végétation de se reproduire et de libérer ses graines.

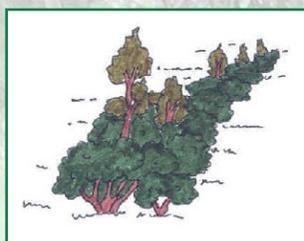
### Les 4 différents types de haies :



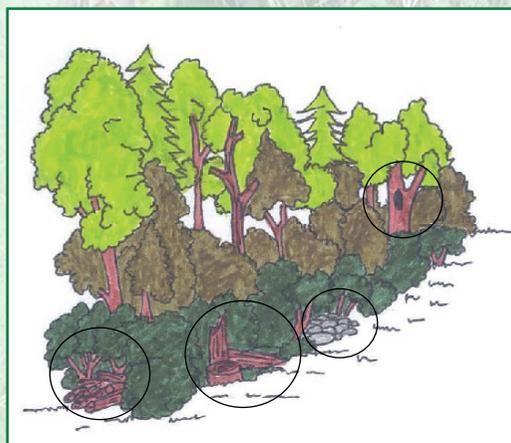
type 1: Arbres et arbustes



type 2: Arbres et buissons



type 3: Arbustes et buissons



type 4: Haie idéale avec les 3 strates<sup>3)</sup>, des tas de pierres et de bois mort au sol et des cavités dans les arbres.

Espèce	Priorité lors des traitements	Mode de reproduction	Capacité de rejeter de souche <sup>1)</sup>
<b>Epine-vinette</b> <i>Berberis vulgaris</i>	*****	semis (drageons)	(très) faible
<b>Cornouiller mâle</b> <i>Cornus mas</i>	*****	semis	très bonne
<b>Nerprun purgatif</b> <i>Rhamnus catharticus</i>	*****	drageons et marcottes	aucune
<b>Aubépines</b> <i>Crataegus spec.</i>	****	semis	moyenne
<b>Bourdaïne</b> <i>Frangula alnus</i>	****	semis	très bonne
<b>Epine noire</b> <i>Prunus spinosa</i>	****	drageons	aucune
<b>Fusain</b> <i>Euonymus europaeus</i>	****	semis	très bonne
<b>Cornouiller sanguin</b> <i>Cornus sanguinea</i>	***	drageons et marcottes	très bonne
<b>Troène</b> <i>Ligustrum vulgare</i>	***	marcottes	très bonne
<b>Chèvrefeuille</b> <i>Lonicera xylosteum</i>	***	semis et rejets	bonne
<b>Eglantiers</b> <i>Rosa spec.</i>	***	semis	bonne

### Tableau: les buissons et leurs valeurs

- \*\*\*\*\* Espèce à conserver et à favoriser systématiquement
- \*\*\*\* Espèce à favoriser le plus souvent, dernier choix comme concurrent à éliminer au profit d'une autre espèce
- \*\*\* Espèce que l'on favorisera là où cela est possible, deuxième choix comme concurrent à éliminer au profit d'une autre espèce

- Lexique:**
- <sup>1)</sup> **Recéper:** couper un arbre près du sol pour permettre la pousse de rejets.
  - <sup>2)</sup> **Rejeter:** faculté que possèdent certains arbres à pousser à partir d'une souche coupée.
  - <sup>3)</sup> **Strates:** étagement vertical d'une communauté végétale.

## C'est quoi ?

- Les **haies** sont des cordons boisés larges de quelques mètres, composés de buissons, d'arbustes et d'arbres, généralement entourés d'une bande herbeuse.
- Il en existe plusieurs **types** selon la taille et les essences qui la composent. Idéalement une haie présente différentes strates<sup>3)</sup> et une grande **diversité** d'espèces.
- Les **bosquets** quant à eux sont un groupe d'arbres et de buissons isolés couvrant une petite surface (inférieure à 800m<sup>2</sup>).

## A quoi ça sert ?

- Les haies et les bosquets se situent le plus souvent en bordure de cultures, de chemins et de ruisseaux, **séparant** les **parcelles** agricoles.
- Ces milieux constituent un **habitat** pour de nombreuses espèces animales et végétales et offrent des ressources importantes de **nourriture** pour la faune ainsi que des sites de reproduction et des abris, notamment pour les oiseaux.
- Répartis judicieusement dans le territoire, les haies et bosquets forment, avec d'autres biotopes, des **réseaux écologiques** permettant l'échange entre les populations animales. Ils sont donc à la fois des relais et des corridors de déplacements.
- Ces structures jouent aussi un rôle important pour l'**agriculture** en stabilisant le sol (limitant ainsi l'érosion, en protégeant les cultures du vent et localement en filtrant l'eau et les polluants).

## Que dit la loi ?

La nécessité de protéger les haies et bosquets figure dans différentes législations cantonales et fédérales, en particulier:

- Arrêté cantonal du 19 avril 2006, concernant la protection des haies, bosquets, murs de pierres sèches et dolines.

**L'article 5**, stipule qu'il est interdit d'essoucher une haie ou un bosquet ou d'en couper les racines ainsi que de fragmenter une haie dans sa longueur, d'en recéper<sup>1)</sup> ou d'en abattre plus du tiers tous les trois ans.

## Plus d'informations :

Quatre brochures du SRVA (AGRIDEA), CP 128 1000 Lausanne 6 [www.srva.ch](http://www.srva.ch)

- Comment planter et entretenir les haies.
- La plantation des haies et l'amélioration de leur valeur biologique.
- Les haies: leur rôle et leur entretien.
- Compensation écologique dans l'exploitation agricole.

Guide des buissons et arbres des haies et lisières. Identification et entretien. SRVA - 1000 Lausanne 6

Quand et comment tailler les haies et buissons dans les agglomérations ? ASPO, Nos oiseaux et station ornithologique suisse. [www.birdlife.ch](http://www.birdlife.ch)

L'agent nature de votre commune (forestier de cantonnement ou garde-faune).

D'autres informations sur [www.ne.ch/nature](http://www.ne.ch/nature)

# NATURE PRATIQUE

## LES HAIES ET LES BOSQUETS



DES ACTIONS À VOTRE PORTÉE !

ne.ch

RÉPUBLIQUE ET CANTON DE NEUCHÂTEL  
DÉPARTEMENT DE LA GESTION  
DU TERRITOIRE  
SERVICE DE LA FAUNE, DES FORETS  
ET DE LA NATURE

*Un réseau pour la biodiversité*