

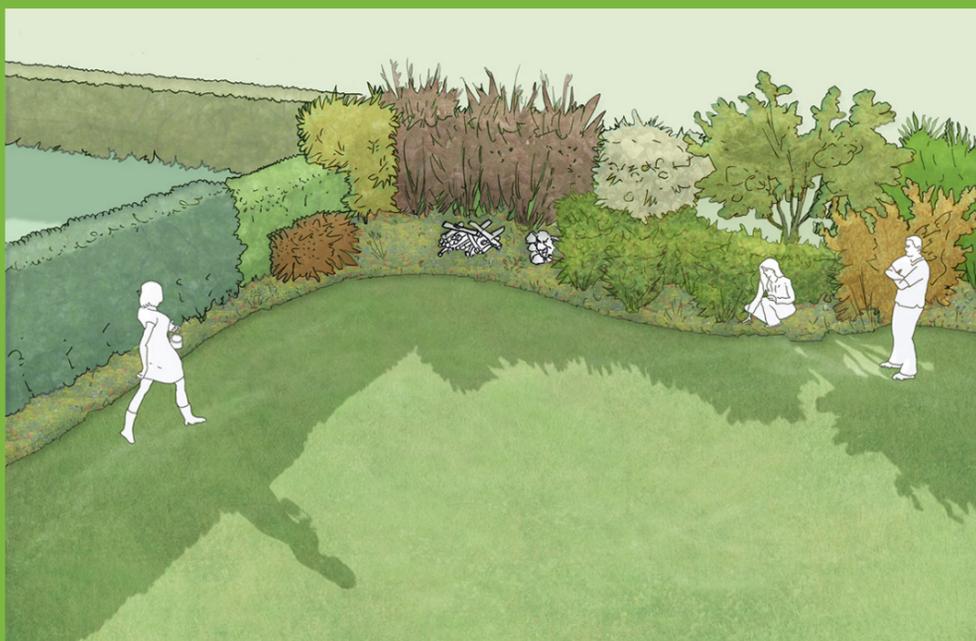


HAIES CHAMPÊTRES

apporter formes et couleurs

Une haie d' **espèces indigènes** offre une diversité de couleurs, de formes et de parfums. C'est une promesse de nourriture, de refuge, de couloir de déplacements et de sites de reproduction pour la **faune sensible** qui en dépend. Une haie est dite « champêtre » si elle est composée d' **essences locales** adaptées au sol et au climat de votre jardin. Elle protège des regards, du vent et retient la poussière. Elle demande **peu d'entretien** et résiste aux maladies sans avoir besoin d'utiliser des produits phytosanitaires.

favoriser la biodiversité



réduire l'entretien

Rôle de la haie champêtre

Bien composée, une haie peut allier les aspects paysagers, ornementaux et récréatifs avec des fonctions écologiques. Contrairement aux haies de thuyas, bambous et lauriers qui sont exotiques, les haies constituées d'espèces locales jouent un rôle écosystémique en reliant à la ville, tel un corridor, les milieux proches de l'état naturel (vergers, prairies, jachères, haies naturelles, cordons boisés, forêts).

Le rôle de la haie champêtre en ville est important pour l'amélioration climatique grâce à son ombre portée et ses capacités à faciliter l'infiltration puis à évaporer l'eau puisée dans le sol. De plus, en offrant un abri pour la faune utile, elle contribue à la lutte contre les ravageurs des fruitiers et plantes ornementales.

- Références:
- « Infloflora.ch »
 - « Planter des haies », D. SOLTNER éd. Soltner. fr 2015
 - « Impulsions pour une adaptation de la Suisse aux changements climatiques », OFEV, 2017
 - « Haies d'essences indigènes », fiche consultable sur www.1001sitesnatureenville.ch

Qualité biologique de la haie

principes



bon à savoir



trucs et astuces



Une haie d'espèces **indigènes*** développe la biodiversité urbaine et peut densifier les corridors écologiques en milieu urbain tout en offrant un brise-vent, coloré, fleuri et riche en baies comestibles.

Les tracés sinueux, les trouées, les plantes spontanées et les plantes grimpantes augmentent la qualité biologique de la haie. La mise en place de petites structures, tas de branchages ou de pierres, points d'eau et fossés, de préférence au sud de la haie, favorisent la petite faune. De plus, un **ourlet*** herbacé peut entourer la haie et servir de transition avec la pelouse, il n'est pas tondu mais fauché tardivement et permet, par exemple le développement de parterres de bulbes pour annoncer le printemps.

Quand l'espace vient à manquer, une haie d'espèces indigènes peut continuer à favoriser la biodiversité tout en étant **rabattue*** par endroits à moins de 2 m de haut, une opération qui doit être effectuée en fin d'hiver.

La loi fédérale sur la circulation routière et les lois cantonales régissent les distances et les hauteurs de plantation. Référez-vous aux règlements en vigueur (**cf. fiche 4**). Par ex. pour la ville de Sion:

RÈGLES DE PLANTATION À SION

Par rapport aux voies publiques

- la haie doit être plantée à 1.50 m d'une voie cantonale et à 0.90 m d'une voie communale. (art. 169 al.1 LR).
- la plantation peut atteindre 1.00 m de haut quand la distance avec la chaussée est inférieure à 2.00 m puis elle peut atteindre 1.80 m au-delà. (art. 169 al. 4 ch. 2 LR).

Par rapport à un fonds privé

- la haie doit être plantée à 0.50 m d'une limite de propriété. (art. 146 al.1 let. d + 152 al. 1 LACCS).
- la hauteur de la haie doit être égale à 2x la distance par rapport à la limite de propriété (art. 146 al. 2 et 3 + 152 al. 1 LACCS).

LISTE ROUGE ET LISTE NOIRE

Consultez la «liste rouge» des espèces menacées de Suisse et la «liste noire» des plantes interdites établies par «info flora» selon l'ordonnance fédérale sur la dissémination dans l'environnement.

DES PLANTES ADAPTÉES

Le territoire Suisse est constitué de sols de natures différentes, drainants ou compacts, secs ou humides, acides ou basiques (**cf. fiche 12**). Choisir les espèces adaptées aux conditions locales est une garantie de succès.

INDIGÈNE ET HORTICOLE

Dans les jardineries, demandez des plantes forestières, indigènes plutôt que des variétés **horticoles*** (cultivars) exotiques ou hybrides dont beaucoup ne produisent pas de fruits.

D'ÉPINES ET DE FRUITS

Associez différentes espèces sauvages, **mellifères***, épineuses (site de nidification pour les oiseaux à l'abri des prédateurs) et fruitières (atout pour la faune en hiver qui trouve ainsi une précieuse nourriture). N'utilisez au maximum que 1/3 de persistants.

BRISE VENT

Le but d'une haie n'est pas de stopper le vent mais de briser sa vitesse. Une haie dense (ex. thuya) crée des tourbillons et sera moins efficace qu'une haie champêtre semi-perméable.

Plantez les feuillus d'octobre à mars, idéalement autour du 25 novembre car «à la Sainte Catherine, tout bois prend racine» et plantez les végétaux persistants* de préférence entre mars et fin avril.

*

Pour favoriser la résilience de votre haie, privilégiez les plantes à racines nues de petites dimensions (40 à 80 cm), plantez les en groupes de 3 à 15 de la même essence et paillez le sol (**cf. fiche 2**).

*

Les sureaux et les noisetiers sont importants pour favoriser la biodiversité de certains auxiliaires de cultures en abritant leurs proies préférées, des pucerons spécifiques qui ne colonisent pas les autres fruitiers.

*

Pour maximiser vos productions et la biodiversité, plantez devant la haie des plantes à petits fruits comme les framboisiers et des plantes compagnes condimentaires et médicinales comme la consoude qui participent aussi à la continuité écologique de la haie.

*Indigène: espèce présente spontanément en un lieu sans y avoir été introduite par l'homme.

*Ourlet: végétation herbacée vivace incluant ou non des sous-arbrisseaux en lisière de la strate forestière.

*Rabattage: taille des branches pour retrouver le gabarit voulu et favoriser l'essor de jeunes rameaux.

*Horticole: se dit d'une plante ornementale obtenue par croisements et sélections par les jardiniers.

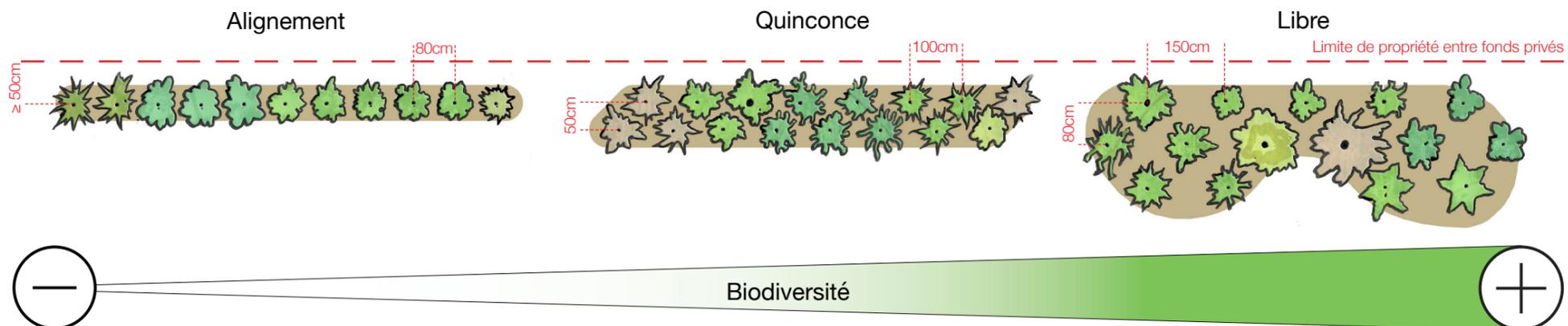
*Mellifère: plante attirant les abeilles en produisant beaucoup de nectar ou/et de pollen.

*Persistant: le feuillage reste vert l'hiver alors que les feuilles caduques tombent à l'automne.

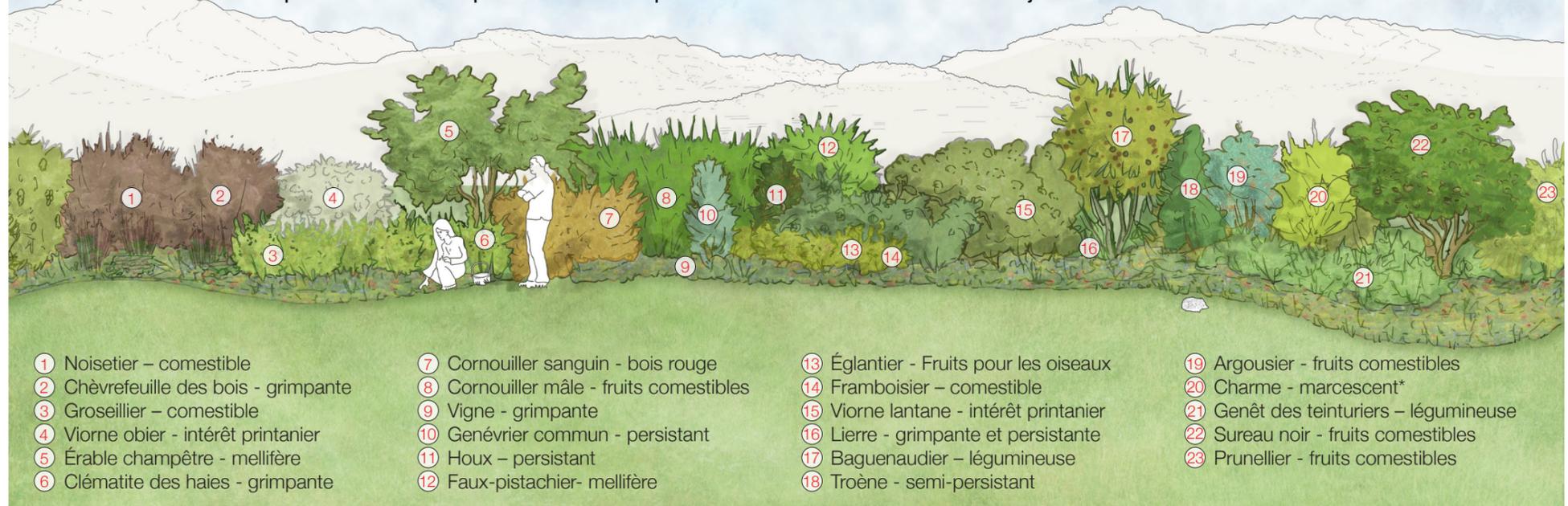
*Marcescent: plante qui conserve ses feuilles mortes attachées aux branches durant l'hiver.

Typologie et emprise de la haie

La trame de plantation s'agence selon la place disponible, l'effet recherché et la croissance des plantes



Dans une haie champêtre, les plantes sont étagées sur plusieurs strates: de l'ourlet herbacé aux arbres, en passant par les grimpantes, arbustes et arbrisseaux. Référez-vous à la Flora Helvetica pour connaître le milieu naturel de vos plantations et adapter le choix des plantes au sol et au climat de votre jardin.



- 1 Noisetier - comestible
- 2 Chèvrefeuille des bois - grimpante
- 3 Groseillier - comestible
- 4 Viorne obier - intérêt printanier
- 5 Érable champêtre - mellifère
- 6 Clématite des haies - grimpante

- 7 Cornouiller sanguin - bois rouge
- 8 Cornouiller mâle - fruits comestibles
- 9 Vigne - grimpante
- 10 Genévrier commun - persistant
- 11 Houx - persistant
- 12 Faux-pistachier- mellifère

- 13 Églantier - Fruits pour les oiseaux
- 14 Framboisier - comestible
- 15 Viorne lantane - intérêt printanier
- 16 Lierre - grimpante et persistante
- 17 Baguenaudier - légumineuse
- 18 Troène - semi-persistant

- 19 Argousier - fruits comestibles
- 20 Charme - marcescent*
- 21 Genêt des teinturiers - légumineuse
- 22 Sureau noir - fruits comestibles
- 23 Prunellier - fruits comestibles