

ATELIER SUR LES HAIES

Qu'est-ce qu'une haie ?

Une haie est une clôture de hauteur variée formée d'arbres, d'arbustes, d'épines ou de branchages. Une haie constitue une bordure, une lisière entre deux espaces qu'elle sert à délimiter.

Son rôle d'interface est très intéressant tant sur la faune que sur la flore c'est un écosystème à part entière nécessaire à la biodiversité.

En effet, une haie peut devenir le lieu rêvé pour élever une nichée d'oisillons, ou encore pour se nourrir... Elle arbore une forme linéaire, mais son épaisseur peut varier de quelques centimètres à plusieurs mètres de large.

Selon sa position dans le jardin, elle peut jouer différents rôles : atténuer les vents dominants, en créant une zone protégée à l'arrière, servir à piéger la chaleur selon son orientation, filtrer la venue de grands herbivores au jardin, occulter des vis-à-vis... protéger votre potager du froid, Disposer des haies sur des terrains en pente permettra aussi de lutter contre l'érosion et de retenir le sol.

Les anciens avaient déjà saisi l'intérêt des haies comme ensemble brise-vent.

On estime qu'avec une bonne haie brise-vent, celui-ci est atténué sur 10 à 15 fois la hauteur de la haie.

Celle-ci devra comporter des arbustes et/ou des arbres de différentes hauteurs, qui seront plantés sur plusieurs rangs afin d'être réellement efficace.

Les haies peuvent aussi contribuer à capter la chaleur du soleil, en formant des sortes de pièges solaires. Des cultures frileuses seront

placées au cœur du système, qui développera une atmosphère plus douce qu'alentour amoindrissant les effets des gelées.

2 millions de kilomètres de haies champêtres ont été détruits en 50 ans en France en raison du remembrement agricole, de l'urbanisation ou de la mise en place d'infrastructures de transport.

C'est donc une perte énorme pour l'avifaune, qui peine à trouver des lieux d'accueil. Aussi, installer une haie dans son jardin participe à endiguer ces pertes.

Règles à respecter : La haie doit être plantée à 50 cm au minimum de la clôture si elle doit être inférieure à 2 mètres de hauteur et à 2 m au minimum si elle doit dépasser cette hauteur, ce qui est souvent le cas des haies libres ou champêtres

Pour offrir une nourriture abondante aux oiseaux et divers insectes, les floraisons devront être échelonnées sur l'année. Il est recommandé de favoriser des végétaux endémiques, car ce sont eux que les oiseaux ont l'habitude de consommer.

Les espèces exotiques, que l'on retrouve souvent chez les pépiniéristes, malgré des fructifications parfois spectaculaires par leur couleur, ne présentent pas nécessairement un repas de choix pour nos oiseaux et présentent également des risques pour l'environnement : elles peuvent nuire aux plantes locales ont été alertés sur ce phénomène. Si elles ont la chance de bien s'adapter au milieu local elles peuvent proliférer excessivement car elles n'ont pas de compétiteur ou de prédateur pour réguler leur expansion. (ceux qui ont participé à la balade avec Bruno dans la zone de l'Aubarède)

Une haie qui aurait aussi pour vocation de favoriser les oiseaux, et leur aide est précieuse au potager ou au verger pour consommer certains insectes indésirables, ne devra donc pas être plantée exclusivement d'espèces horticoles.

La haie constitue donc un lieu d'habitation idéal ! et qui dit lieu d'habitation, dit aussi lieu de nidification : celle-ci se produit au printemps.

C'est pourquoi la LPO recommande de ne pas tailler sa haie à cette période, mais d'attendre la fin de l'été, afin que les oisillons aient quitté le nid. Si vous procédez à une taille, ou un débroussaillage en période de nidification, et que vous tombez sur un nid plein d'œufs, celui-ci sera abandonné par les parents... Attention donc de se retenir de jouer de la cisaille avec l'arrivée des beaux jours : attendre la saison froide est plus recommandée, et ce, d'autant que les végétaux seront en repos végétatif.

Haies libres

Le but est d'anticiper le déploiement des végétaux afin de ne pas avoir à venir les tailler. Chaque arbuste ou arbre est ainsi laissé libre de croître selon sa dynamique propre.

Ce type de haie convient donc davantage aux grands espaces, ou, en permaculture, aux zones de faible entretien,

A la différence d'une haie à espèce unique, la haie variée vous gratifiera d'une multitude de couleurs, de teintes et de formes selon les espèces.

On utilise généralement la proportion de 1/3 de persistants et 2/3 de caducs.

Si vous souhaitez être caché des regards extérieurs l'hiver, il faudra inverser ce rapport, voire même avoir 100% de persistants.

Haies champêtres

Ces essences poussent spontanément dans nos campagnes et permettent de créer des haies qui sont adaptées aux conditions de

sol et de climat quoi que certaines espèces souffrent du changement climatique de ces dernières années tel le noisetier.

Les haies champêtres présentent donc un aspect plus « sauvage », par opposition aux haies plantées d'essences horticoles. La composition de ces haies convient bien à la faune.

Une haie champêtre laissée libre de pousser comme bon lui semble est une formidable source de biodiversité pour votre jardin. Elle offre le gîte et le couvert à de nombreux auxiliaires, insectes, petits mammifères. Plusieurs espèces d'oiseaux y trouvent aussi refuge pour faire leur nid et élever leurs jeunes. C'est la raison pour laquelle il est conseillé de limiter les tailles éventuelles de votre haie à la période de fin d'hiver ou à partir du mois de juillet.

Haie vives

Cette haie défensive limite les intrusions, que ce soient celles des chevreuils, sangliers & des visiteurs à 2 pattes....

Dans la nature, lorsqu'un terrain est laissé libre de toute intervention humaine, vient s'installer après quelque temps ce que l'on nomme la « friche armée ». C'est un ensemble de végétaux qui présentent tous des épines acérées.

C'est à l'ombre de ces végétaux et grâce à leur protection que pourront s'installer les fruitiers et les grands arbres.

Leurs épines tiennent à distance les dents des herbivores, qui, sinon, dévoreraient avec appétit toutes les jeunes pousses arborées.

Pour gagner en efficacité, la haie doit être dense et garnie à la base. Il ne faut donc pas hésiter les premières années à rabattre sévèrement les arbustes pour garder un port compact et les obliger à se ramifier. Avec toutes ces épines, l'entretien n'est d'ailleurs pas des plus pratiques ! Couvrez les bras, enfilez une paire de gants pour rosiers et n'oubliez pas de protéger vos yeux derrière des lunettes.

Outre leur aspect défensif, les arbustes épineux peuvent donc aussi se montrer dangereux, en particulier pour les enfants qui vagabondent dans le jardin. Pensez à prendre toutes les précautions pour prévenir les accidents.

Si votre jardin reçoit ainsi régulièrement leur visite, sans doute est-il plus prudent de ne pas installer d'arbustes épineux dans une zone où ils peuvent accéder.

Haie coupe feu

Les haies pourront aussi limiter l'avancée des incendies.

Cet usage n'est pas à négliger, surtout depuis l'été dernier ou nous avons subi de nombreux dommages à cause du feu.

Les haies pare-feu ont été largement développées par les permaculteurs australiens, qui doivent composer de manière récurrente avec ces contraintes.

Les plantes résistantes ou retardant la propagation des incendies ont les caractéristiques suivantes :

Elles contiennent beaucoup d'eau,

Elles produisent peu de mulch ou de litière, ou leur litière se décompose rapidement,

Elles ont un feuillage persistant, charnu ou plein de sève

Haies sèches ou haie de benjes

Une haie n'est pas forcément composée de végétaux « vivants », elle peut aussi être réalisée avec des végétaux morts ou secs, c'est ce que l'on appelle la haie sèche.

Cette haie est établie à partir de « déchets verts », tel des branchages.

Ces branchages, secs, seront disposés en longueur, au sol, et superposés les uns au-dessus des autres jusqu'à obtenir la hauteur souhaitée. Leur maintien est assuré par des piquets fichés au sol.

Ce type de haie a de nombreux avantages :

Valoriser des restes de taille, qui deviennent ainsi des ressources, et non plus des déchets,

Formation de corridors biologiques pour les animaux, qui y trouveront des zones de refuge, de cheminement ou de gîte,

Elles peuvent aider à lutter contre l'érosion des sols

Elles forment des « hôtels à insectes » linéaires,

Par le biais de leur décomposition, elles fournissent un remarquable humus au sol,

Ce sont d'excellents refuges pour certains mammifères, tels les hérissons

Les oiseaux la visitant, elles deviennent d'excellentes pépinières : les graines attrapées ou rejetées par les volatiles trouveront un milieu propice où se développer. C'est pourquoi une telle haie peut permettre l'installation progressive d'une haie champêtre parfaitement adaptée aux conditions du site, sans intervention humaine !

Cette technique naturelle a toutefois un revers. Si vous n'y ajoutez pas tous les ans de nouvelles branches, les graines apportées par les oiseaux et autres mammifères vont y trouver un terrain propice pour leur développement. La haie de Benjes est d'ailleurs utilisée pour constituer une haie vive composée uniquement de variétés locales d'arbres et d'arbustes.

Haie bocagère

La haie bocagère sert de clôture naturelle et ne demande qu'un entretien restreint ;

Elle peut être une source de bois de chauffage et d'ouvrage à réaliser sur place (piquets, cabane à outil, portillon...) ;

Elle assure une récolte de fruits et de baies selon les essences plantées ;

Elle protège du vent ;

Elle a un aspect esthétique indéniable dans le paysage et constitue un élément identitaire dans certaines régions.

La haie bocagère est un réservoir pour la biodiversité autant animale que végétale, elle permet de recréer un équilibre entre les proies et les prédateurs. Les cultures protégées par les auxiliaires sont moins soumises aux produits de traitement.

Elle est source d'humus.

Ce type d'aménagement aide à lutter efficacement contre l'érosion du sol et contre la fuite des nutriments.

Plantée perpendiculairement à la pente, elle favorise la pénétration de l'eau dans le sol.

Le talus joue un rôle important dans le drainage et le filtrage de l'eau si celle-ci est trop chargée en intrants. Les polluants comme les phosphates et les nitrates sont ainsi fixés et transformés avant leur pénétration dans la nappe phréatique.

Quelle haie pour mon jardin ?

Le choix d'un type de haie ou d'un autre dépendra de l'usage que l'on veut en faire, de la place dont on dispose et du temps que l'on peut lui consacrer.

J'ai de l'espace

Dans un espace important, le jardinier pourra opter pour une haie libre.

Dans ce cas, arbres, arbustes et arbrisseaux pourront déployer tout leur potentiel de croissance sans que l'on intervienne pour venir les tailler. Cet ensemble planté revêt un aspect naturel, ses dimensions conséquentes contribuent à assurer plusieurs fonctions.

Elles sont adaptées à former de bons écrans brise-vent : le vent s'engouffrant dans un épais manteau végétal, sa vitesse est amoindrie et ses dégâts sont limités.

La haie libre formera aussi une zone de refuge pour la faune, qui ne sera pas dérangée par les lames du taille-haie en pleine nidification !

J'ai besoin de protection

Si vous souhaitez mettre en place une haie pour limiter les intrusions, la haie défensive est la bonne option.

La plantation d'arbustes épineux avec l'entrelacs de leurs branches composera une barrière naturelle efficace.

Mais le revers de la médaille est aussi que si les intrus s'y piquent, le jardinier ou ses enfants également !

Attention donc aux usages qui seront faits à proximité immédiates de la haie vive.

Je veux favoriser la biodiversité

Une haie champêtre se composera d'essences variées, leur choix permettra d'offrir des floraisons échelonnées, ainsi que des fructifications abondantes, utiles à la faune.

L'idée d'une haie champêtre est à l'opposé d'une haie monotype, qui n'est rien d'autre qu'une monoculture d'arbustes, comme le sont nos champs en culture conventionnelle.

On évitera ainsi les éternelles haies de thuya ou de laurier palme qui offrent toujours le même visage, quel que soit la période de l'année

elles ont un intérêt des plus limités pour la faune, et forment des écrans verts qui n'ont pas grand-chose à envier aux murs en béton de nos villes...

Quelles plantes dans ma haie ?

Arbustes caducs, persistants ou marcescents ?

Selon l'usage que l'on souhaite en faire, une haie pourra contenir uniquement des essences caduques, ou être mixte, avec des essences caduques et persistantes.

La bonne proportion pour disposer à la fois d'un écran de verdure en hiver et de beaucoup de fleurs le reste de l'année : 2/3 d'arbustes caducs et 1/3 d'arbustes persistants. Si il y a des zones que vous désirez protéger des regards même en plein hiver, vous pouvez augmenter la proportion d'arbustes à feuillage persistant.

Certains arbustes, tel le charme et le hêtre sont dit « marcescents », c'est-à-dire qu'ils conservent leurs feuilles sèchent sur les rameaux pendant l'hiver, avant de s'en débarrasser au printemps suivant, avec la venue de leurs nouvelles feuilles.

Si l'on opte pour une haie persistante, il faudra veiller à ne pas former de nouveaux « murs végétaux », et faire en sorte de varier les espèces.

Toute monoculture est à proscrire : en effet, si un végétal tombe malade, le mal se propage rapidement d'un sujet à l'autre, pouvant ainsi décimer la haie entière.

Comment planter une haie libre

Pour qu'une haie libre soit suffisamment étoffée et protège l'intimité, on la plante sur deux rangs, les arbustes étant disposés en quinconce,

c'est-à-dire alternés d'un rang sur l'autre. Cette technique permet d'obtenir un écran végétal dense. Les deux rangs d'arbustes sont généralement espacés de 50 centimètres.

LES MEILLEURES ESPECES



AMELANCHIER

ARBRE A PERRUQUES

ARGOUSIER

BUDDLEIA

BUISSON ARDENT (PYRACANTHA)

CHALEF (ELEAGNUS)

CHARME

COGNASSIER DU JAPON

CORNOUILLER

COTONEASTER

CYTISE

DEUTZIA

DIENVILLA

ERABLE CHAMPETRE

FEIJOA

FORSYTHIA

CADUQUE

CADUQUE

CADUQUE

SEMI PERSISTANT

PERSISTANT

PERSISTANT

CADUQUE

CADUQUE

CADUQUE

SEMI PERSISTANT

CADUQUE

CADUQUE

CADUQUE

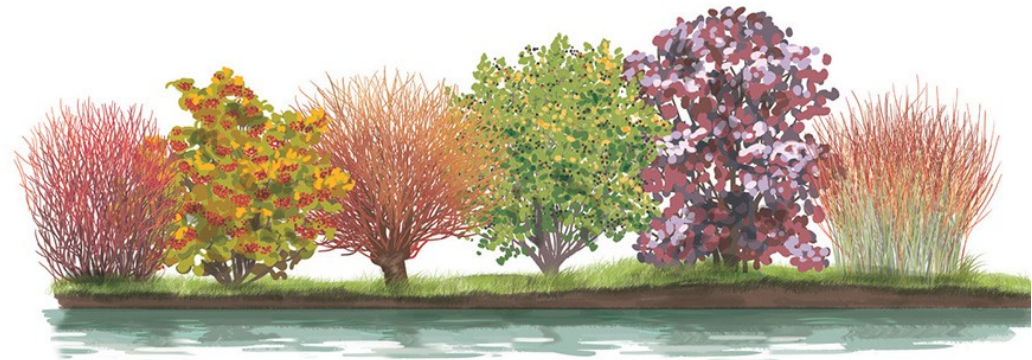
CADUQUE

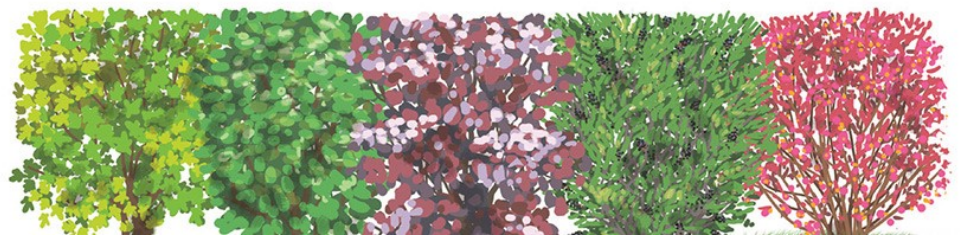
PERSISTANT

CADUQUE

FUSAIN
GENET
GRENADIER
GROSEILLIER A FLEURS
HAMAMELIS
HIBISCUS
HOUX
LAURIER ROSE
LAURIER CERISE
LILAS
MAHONIA
NOISETIER
OLEARIA
ORANGER DU MEXIQUE
OSMANTHUS
PHOTINIA
SAULE
SERINGAT

SEMI PERSISTANT
CADUQUE
CADUQUE
CADUQUE
CADUQUE
CADUQUE
PERSISTANT
PERSISTANT
PERSISTANT
SEMI PERSISTANT
PERSISTANT
CADUQUE
PERSISTANT
PERSISTANT
CADUQUE
PERSISTANT
CADUQUE
CADUQUE

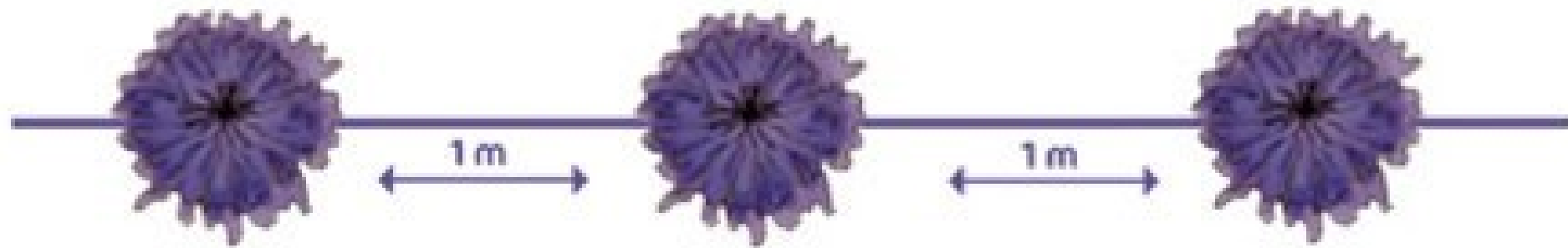




SPIREE
SUMAC
SUREAU
SYMPHORINE
TAMARIS
TROENE
VIORNE
WEIGELA

CADUQUE
CADUQUE
CADUQUE
CADUQUE
CADUQUE
PERSISTANT
CADUQUE
CADUQUE

ARBUSTES EN LIGNE



ARBUSTES EN QUINCONCE

