

FICHE TECHNIQUE

HAIES BRISE-VENT

ANNÉE 2021-2023

Objectifs :

- Réduction de l'érosion éolienne
- Réduction de la dérive et prévention de la contamination des cultures par les pesticides
- Réduction de la consommation d'énergie par les bâtiments agricoles
- Amélioration de la qualité de l'air autour des bâtiments agricoles
- Adaptation et lutte contre les changements climatiques

AVIS IMPORTANTS

- *Pour être admissible à l'aide financière, le projet de haie doit respecter cette fiche technique. Toute modification à la fiche technique doit être justifiée et approuvée par le MAPAQ avant le début des travaux.*
- *Avant d'implanter une haie, le demandeur doit d'abord réaliser tous les aménagements nécessaires au contrôle de l'érosion hydrique ou autres aménagements requis à proximité de la zone visée par l'implantation du brise-vent.*
- *Le choix des végétaux doit être approuvé par le MAPAQ. Le MAPAQ peut demander une modification de la composition d'un brise-vent pour tenir compte d'un problème de ravageur, de maladie, de biodiversité, d'espèces envahissantes, etc. ou tout autres problématiques régionales. En outre, le MAPAQ peut régionalement établir des normes additionnelles quant à la composition et à la conception d'une haie. Veillez vérifier auprès de votre direction régionale du MAPAQ si des conditions additionnelles s'appliquent.*
- *Le MAPAQ peut refuser une aide financière pour un projet dont les arbres ou arbustes présentent des défauts majeurs ou ne sont pas en bonne santé, ce qui pourrait compromettre leur reprise après l'implantation.*
- *Le MAPAQ se réserve le droit de refuser d'accorder une aide financière pour un projet dont le potentiel de réussite ou la durabilité peut être compromis parce que l'exploitation agricole utilise des pratiques considérées comme inadéquates ou en raison du non-entretien ou de la destruction d'aménagements existants.*

Section 1 – LOCALISATION

La haie aménagée en bordure de cours d'eau doit être implantée à l'extérieur de la bande de protection riveraine.

- Prévoir une largeur minimale entre le bord supérieur du talus des fossés ou des cours d'eau et la ligne d'arbres pour faciliter la pose du paillis et l'entretien de la haie (contrôle des mauvaises herbes, taille, etc.) :
 - ⇒ minimum 1 m d'un fossé;
 - ⇒ au-delà de la bande de protection riveraine;
 - ⇒ si nécessaire, prévoir un accès pour l'entretien de cours d'eau.
- Éviter d'implanter dans les zones limitrophes ou à moins de 5 m de la propriété voisine afin de prévenir les contestations futures (voir article 986 du Code civil du Québec).
- Lors de la planification, tenir compte des infrastructures présentes sur l'entreprise (drainage souterrain, regard, avaloir, etc.) et de son environnement (ligne électrique, infrastructure souterraine, route, etc.). Pour ces cas, consulter Hydro-Québec (<http://www.hydroquebec.com/arbres/>), Info-Excavation (<http://www.info-ex.com/>), le ministère des Transports ainsi que votre municipalité si nécessaire.
- Éviter d'implanter des haies **dans les bandes restreintes des emprises** de ligne de transport d'électricité à moins d'une entente préalable avec HydroQuébec (<http://www.hydroquebec.com/electricite-et-vous/vegetation-securite/>, <https://www.hydroquebec.com/sefco/formulaires/fr/sac1.html?0&6>).
- Idéalement, la haie devrait être plantée à un minimum de 30 m et à un maximum de 60 m des bâtiments pour éviter des problèmes de ventilation ou d'accumulation de neige.
 - ⇒ Toute dérogation à ces distances devra être justifiée par l'exploitation agricole.
- Planifier également l'emplacement des rangées d'arbres ou d'arbustes pour éviter la nuisance pour la circulation autour des bâtiments ou leur agrandissement.

Section 2 – CONCEPTION

Les haies doivent être conçues en fonction du rôle prévu à maturité.

L'efficacité d'une haie brise-vent varie en fonction de sa porosité, de sa hauteur, de sa largeur, de sa longueur et de son profil transversal. Par exemple, un brise-vent trop opaque, c.-à-d. trop imperméable au passage du vent, peut provoquer une accumulation plus importante de neige au pied du brise-vent, dans le champ ou sur les bâtiments.

Nombre de rangées

- La haie brise-vent doit comprendre un **maximum de 3 rangées**.

Espacement entre les rangées

- Prévoir un espacement ¹ minimum de 2 m ou un maximum de 4 m entre les rangées.

¹ L'espacement entre les rangées est mesuré du centre de la rangée au centre de la rangée suivante.

Espacement entre les plants d'une même rangée

- Prévoir une distance ² minimale de 2 m entre deux arbres. Si des arbustes sont intercalés entre les arbres, prévoir une distance maximale de 6 m entre deux arbres d'une même rangée.
- Intercaler des arbustes, selon le cas, entre chaque arbre à haut jet.
- Prévoir une distance minimale de 1,5 m entre deux arbustes et entre un arbuste et un arbre.

Dérive des pesticides

- À maturité, la haie doit avoir une hauteur minimale de 6 mètres.
- Prévoir un espacement adéquat entre les végétaux de la haie afin d'obtenir une porosité estivale adéquate (40-50 %) à la maturité des végétaux.
- Prévoir la croissance des végétaux pour éviter que la base de la haie ne se dégarnisse à maturité.

Bâtiment agricole

- Pour bien protéger le bâtiment, la haie doit, autant que possible, former un « L » ou un « U » de façon perpendiculaire aux vents dominants.

Section 3 – COMPOSITION

Genres et espèces

- À maturité, la haie arborescente doit être composée d'au moins 3 genres botaniques d'arbres différents. Le nombre d'arbres appartenant à un même genre botanique doit constituer un maximum de 50% du nombre total d'arbres plantés.
- À maturité, la haie arbustive doit être composée d'au moins 4 genres botaniques d'arbustes différents. Chaque genre botanique d'arbuste doit composer un maximum de 25 % du nombre total d'arbustes plantés.
- Voir la section 9 (conditions spécifiques) pour des précisions sur le nombre de genres botaniques demandés selon le type de haie.

Genres et espèces admissibles

- Les espèces *exotiques envahissantes* sont refusées.
- Utiliser des arbres ou des arbustes indigènes au Québec ou naturalisés. À maturité, la haie doit être composée d'un minimum de 75 % d'arbres et arbustes indigènes ou naturalisés.
- Les espèces retenues doivent être adaptées à la région et au microclimat dans lesquels elles seront implantées.

Dérive des pesticides

- Idéalement, les haies devraient inclure des conifères pour assurer une capture efficace des gouttelettes de pesticides (dérive).

² La distance entre les arbres ou arbustes est mesurée du centre du tronc d'un plant au centre du tronc du plant suivant.

Choix des végétaux

Le conseiller choisira les espèces en tenant compte :

- ⇒ de l'objectif à atteindre;
- ⇒ du type de sol, du pH, des conditions de drainage, etc.
- ⇒ de la présence d'obstacles physiques (limitation en hauteur ou en largeur de la haie);
- ⇒ de la possibilité de nuisance ou d'incompatibilité avec les cultures et autres végétaux (vecteur d'insectes, de maladies ou effet de toxicité);
- ⇒ de la résistance aux insectes et aux maladies;
- ⇒ de la résistance aux sels de voirie si la haie est implantée près d'une route;
- ⇒ du port de l'arbre et de la structure du système racinaire pour éviter :
 - la compétition entre le système racinaire de la haie et celui des cultures adjacentes;
 - d'endommager les tuyaux de drainage souterrains;
 - d'obstruer le passage des machineries (une taille régulière peut atténuer cette contrainte).
- ⇒ de la longévité et de la vitesse de croissance des arbres et arbustes sélectionnés. Le conseiller recommandera, au besoin, des espèces à croissance rapide dans le cadre d'une stratégie d'implantation incluant une coupe d'éclaircissement.
- ⇒ de toute autre contrainte potentielle.
- ⇒ de la sensibilité des arbres et des arbustes aux herbicides si la haie risque d'être exposée aux pesticides. Les herbicides peuvent endommager les végétaux, ralentir leur croissance et affecter leur développement.

Section 4 – QUALITÉ DES VÉGÉTAUX IMPLANTÉS

- Avant la plantation, il faut examiner attentivement les plants et rejeter tous ceux qui présentent des défauts majeurs, qui ne sont pas vigoureux et sains, ou qui ont subi un gel racinaire. Les plants détériorés, desséchés ou portant des marques de blessures par les insectes, les maladies, le gel ou mécaniques doivent également être rejetés.
- Le système racinaire des plants doit être suffisamment développé, bien formé, sans blessures ni déformations importantes (ancrage déficient).
- La tige principale des plants ne doit pas être fourchue ni présenter de déchirures, de fentes, de plis, de pourriture, de déformations ou une inclinaison inadéquate. Le bourgeon terminal (tête) doit être présent et en bon état (ne doit pas être sec, endommagé ou difforme).

Section 5 – PAILLAGE (La présence d'un paillis est obligatoire)

Paillis de plastique (longue durée)

- En rouleaux : qualité forestière de 1,5 m de largeur et de 2,3 millièmes (0,58 µm) d'épaisseur.
- Individuel : lorsque le terrain est moins accessible ou que le travail du sol est impossible avec l'équipement agricole, utiliser des tapis forestiers ou des paillis individuels ayant une superficie minimale de 1 m² et les maintenir en place en installant des agrafes pour tapis forestier, des pierres aux quatre coins ou autres matériaux adéquats.

Paillis organique (dégradable)

- Opter pour des copeaux de bonne dimension (les morceaux doivent avoir une longueur minimale de 2 cm et maximale de 10 cm).
- Le matériau retenu doit posséder un temps de dégradation supérieure à un an.
- Le type de paillis organique retenu doit être approuvé par le MAPAQ.
- Ne sont pas acceptés :
 - ⇒ les matériaux à décomposition trop rapide;
 - ⇒ les matériaux trop légers (ex. paille) ou trop fins (ex. sciure de bois) qui risquent de se compacter ou d'être éparpillés par le vent;
 - ⇒ les matériaux traités chimiquement. Le paillis ne doit contenir aucun élément toxique (ex. bois traité);
 - ⇒ les feuilles et les résidus de culture.

Mise en place du paillis organique

- ⇒ Épaisseur : 10 cm-15 cm.
- ⇒ Dimension : minimum : 50 cm de rayon au pied de chaque arbre ou arbuste.
- ⇒ Application : disposer le paillis organique au sol autour des plants en formant une cuvette (dépression) pour retenir l'eau lors de l'arrosage.

Entretien du paillis organique

Prévoir l'ajout annuel de paillis organique au besoin afin de conserver son efficacité contre les mauvaises herbes.

*** Le MAPAQ se réserve le droit de réaliser un suivi de l'état du paillage au cours des années suivant l'implantation de la haie**

Section 6 – PROTECTION

- Les jeunes plants de feuillus sont plus susceptibles de faire l'objet de dommages par les rongeurs ou de broutage par les cervidés (ou autres gibiers). Il est recommandé de prévoir une protection contre les rongeurs et, lorsqu'approuvée par le MAPAQ, une protection contre les chevreuils.
- Prévoir un bon désherbage régulier et surtout une tonte rase en automne le long du brise-vent pour éloigner les rongeurs (mulots) et diminuer les risques de dommages.
- Installer ou maintenir une clôture pour empêcher les animaux de ferme de brouter ou de piétiner les arbres et arbustes et d'endommager les paillis.

** Les dépenses pour la mise en place des clôtures ou l'achat de répulsif contre les rongeurs ne sont pas admissibles.*

Section 7 – ENTRETIEN

Les soins à apporter aux arbres et arbustes ne se limitent pas à la plantation. Un suivi et un entretien régulier doivent être prévus pour assurer une bonne reprise et une bonne croissance pour que la haie offre rapidement une protection efficace contre le vent et la conserve.

Annuellement, des inspections, dont une effectuée tôt au printemps, sont requises pour évaluer les dégâts dus à l'hiver, aux rongeurs ou autres. Un entretien régulier doit être effectué selon les besoins, notamment :

- le désherbage;
- le remplacement des végétaux morts;
- la taille de formation ou d'entretien.

Section 8 – ÉTAPES À CONSIDÉRER POUR UNE IMPLANTATION RÉUSSIE ³

1. Si la végétation en place est très abondante (ex. prairie) :
 - appliquer un herbicide non sélectif (glyphosate ou autre) tout en s'assurant de respecter la réglementation en vigueur (ex. règlement sur le prélèvement des eaux et leur protection, code de gestion des pesticides, etc.);

et/ou

 - faucher ou tondre.
2. Sous-solage (À réaliser seulement si le sol est fortement compacté ou tassé)
 - Le sous-solage est recommandé seulement lorsque le sol est compacté ou tassé.
 - Il doit être effectué dans des conditions de sol optimales. Le sol doit être sec lors du sous-solage.
 - Sous-soler jusqu'à environ 10 cm (4 po) sous la zone à décompacter, là où la ligne d'arbres sera établie.
 - Cette opération **n'est pas recommandée** dans la rive d'un cours d'eau quand le talus est très élevé, est à pente forte ou quand le sol est vulnérable au cisaillement, ravinement ou au glissement de talus.
3. Labourer à une profondeur minimale de 20 cm. La largeur de la bande de labour doit être déterminée en fonction du nombre de rangées et de l'espacement entre celles-ci :
 - La bande labourée doit excéder d'une largeur suffisante de chaque côté du paillis de plastique pour permettre de bien le renchausser.
4. Au besoin, appliquer un amendement organique et/ou une fertilisation d'appoint (organique ou autre).
5. Immédiatement avant la pose du paillis, travailler le sol (rotoculteur, herse) en conditions sèches pour obtenir un sol très meuble sur 20 cm de profondeur et pour obtenir une surface la plus uniforme possible et ayant l'aspect d'une terre à jardin.
6. Poser un paillis, répondant aux critères mentionnés à la section 5 « Paillage » de la fiche technique, à l'aide d'un équipement spécifique de façon à réaliser une bande rectiligne de 90 cm de largeur pour chaque rangée implantée.
Le paillage doit être mis en place assez rapidement après le travail du sol (hersage, rotoculteur).
7. Idéalement, planter les arbres et les arbustes le plus tôt possible au printemps, mais après tout risque de gel ou après leur aoûtement à l'automne. S'assurer de conserver les plants de façon appropriée avant la plantation. Au besoin, effectuer une taille à la plantation.
8. Au moment de la plantation, placer des collerettes de plastique d'une dimension minimale de 30 x 30 cm autour des plants.
Maintenir les collerettes en place avec quelques pierres, des agrafes, des broches ou autre matériau adéquat.
9. Ensemencer les abords des rangées ou dans le talus avec un mélange à gazon. Utiliser, au besoin, un mélange pour bandes riveraines.

³ Si autorisées par le MAPAQ, les étapes peuvent être adaptées au besoin afin d'assurer le succès de l'implantation et la pérennité de l'aménagement.

10. Durant l'année d'implantation, un arrosage aux deux semaines est recommandé pendant les périodes de sécheresse prolongées.

11. Tondre les abords des rangées, éliminer les mauvaises herbes au besoin plus d'une fois par année, et surtout une dernière fois à l'automne, en procédant par une tonte rase.

12. Installer des protecteurs contre les cervidés, si présents, et contre les rongeurs en automne.

SUIVI ET ENTRETIEN ⁴

13. Prévoir le remplacement des arbres morts de la haie brise-vent durant les deux ou trois premières années suivant l'implantation.

14. Les haies devront recevoir une taille de formation, d'entretien ou un élagage approprié. Notamment, les feuillus devront recevoir une taille de formation durant les premières années suivant la plantation selon la recommandation d'un conseiller. Cette taille permettra notamment de réduire de façon importante les coûts relatifs à l'entretien de la haie et de favoriser une meilleure croissance des arbres.

Haies brise-vent (arbre) en milieu agricole – Étapes d'implantation et d'entretien.

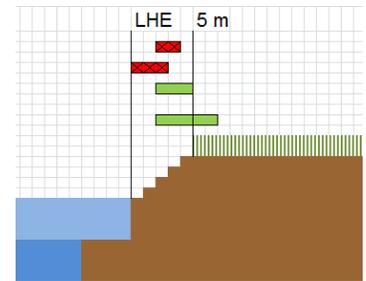
Lien : https://www.agrireseau.net/agroenvironnement/videos/94159?utm_source=agroenvironnement2017-01-20&utm_medium=courriel&utm_campaign=ABO

⁴ Une bonne planification des opérations d'entretien est nécessaire, surtout pendant les premières années de développement de la haie. Un entretien mal réalisé ou non réalisé au moment opportun peut endommager les végétaux, réduire leur durée de vie ou affecter l'efficacité de l'aménagement. Une planification des travaux d'entretien permettra notamment d'identifier les opérations à réaliser et d'anticiper la durée des travaux. Elle permettra aussi de vérifier si une exploitation agricole dispose du temps ou des connaissances techniques nécessaires pour réaliser elle-même les opérations d'entretien. Une formation sur la taille de formation et l'entretien de la haie est fortement recommandée. Il est possible de contacter la direction régionale du MAPAQ ou le Centre de formation agricole de sa région pour vérifier si une formation sera disponible prochainement. En cas de doute, il est préférable de faire appel à un spécialiste. Au Québec, il existe différentes entreprises spécialisées auxquelles les il est possible de confier les opérations d'entretien de ses haies.

Section 9 – CONDITIONS SPÉCIFIQUES

Les objectifs de réalisation de l'aménagement doivent être explicitement définis dans le plan de conception et clairement mis en évidence lors de son application.

1. Tout aménagement doit être composé de genres botaniques indigènes adaptés au type de sol, ainsi qu'à la zone climatique et géographique, et ne nécessitant qu'un entretien régulier au besoin (fauche, gestion des plantes compétitrices). Dans le cas d'une utilisation de genres botaniques non indigènes, le plan de conception doit inclure une justification de la sélection des espèces indiquant pourquoi leur utilisation est requise plutôt que celle d'une espèce indigène au site de plantation.
2. Les genres botaniques retenus ne doivent pas nécessiter de traitement phytosanitaire ou de fertilisation. Toutefois, au cours de l'année d'implantation, une fertilisation, un amendement ou une correction du sol peuvent être faits ainsi qu'un contrôle de la végétation compétitrice.
3. Tout aménagement réalisé en bordure d'un cours d'eau, y compris les bandes fleuries et les haies brise-vent, doit être positionné de façon à ce que sa limite inférieure débute à 2 m ou plus de la LHE et que sa limite supérieure se situe à 5 m ou plus de celle-ci. L'aménagement doit aussi être positionné de façon à créer une bande de protection riveraine élargie permanente, et ce dès l'année d'implantation.
4. Lorsque les arbres ou les arbustes sont plantés sur plus d'une rangée, au moins deux genres botaniques doivent se trouver sur une même rangée. Lorsque les arbres et les arbustes sont plantés sur une seule rangée, ils doivent compter au moins 3 genres botaniques d'arbres et/ou 4 genres botaniques d'arbustes. Pour plus de précisions, voir le tableau à la page suivante. De plus, à maturité, les genres botaniques d'arbres feuillus sur une même rangée doivent être placés en alternance⁵.
5. Favoriser la combinaison des strates végétales (projets mixtes). La biodiversité des aménagements est plus grande lorsque ceux-ci sont composés d'arbres, d'arbustes et de plantes herbacées. De plus, les haies entourées d'un pourtour enherbé permettent d'atténuer l'effet de lisières avec les cultures et peuvent servir de refuge aux insectes précurseurs dans la chaîne alimentaire ce qui favorise la présence de prédateurs bénéfiques (oiseaux, chauves-souris, etc.) ou d'auxiliaires de culture.
6. Au meilleur des connaissances disponibles, éviter d'utiliser des espèces pouvant possiblement être des vecteurs d'insectes ou de maladies pour les cultures situées à proximité (celles de l'entreprise ou des entreprises voisines). Éviter également les combinaisons d'arbres et de cultures qui pourraient nuire au développement des aménagements ou des cultures. Pour plus d'informations, voir le document suivant : <https://www.agrireseau.net/documents/88621/fiches-des-arbustes-utilises-en-haies-brise-vent-et-en-bandes-riveraines?r=fiches+des+arbustes+utilis%C3%A9s+en+haies+brise-vent+et+en+bandes+riveraines>



⁵ Les espèces à croissance rapide retirées lors de la coupe d'éclaircie (après environ 15 ans) ne sont pas visées par cette règle ainsi que les espèces de résineux, là où les conditions ne sont pas favorables à la plantation de feuillus (régions situées plus au nord du Québec).

7. La conception et le positionnement des aménagements doivent favoriser la création d'une connectivité entre les habitats aménagés et ceux déjà présents à l'échelle de l'exploitation agricole, de même que du territoire. La connectivité entre les habitats au sein du paysage agricole est un enjeu important pour la conservation de la biodiversité.
8. La conception d'un projet doit inclure des mesures nécessaires pour que le sol ne soit pas laissé à nu à la fin des travaux pour éviter sa dégradation par l'érosion hydrique ou éolienne. Cela vise également à prévenir le développement d'espèces compétitrices qui pourraient nuire à la survie des végétaux plantés.
9. La conception du projet doit inclure des recommandations afin que la préparation mécanique du site ainsi que les travaux de plantation soient réalisés en réduisant au minimum le compactage et l'orniérage du sol.
10. La conception du projet doit tenir compte du fait qu'à l'exception de l'année de préparation du site, la gestion des plantes compétitrices devra être effectuée à l'aide de méthodes non chimiques respectueuses de l'environnement (paillis, fauche, sarclage, etc.) et inclure des méthodes de gestion des espèces compétitrices ou l'espacement nécessaire à la réalisation des travaux de désherbage ou de fauchage.
11. La conception du projet doit inclure des recommandations concernant l'entretien et le suivi de l'aménagement jusqu'à sa maturité.

PRÉCISIONS POUR L'AMÉNAGEMENT DE HAIES BRISE-VENT

Type de haie	CAS	Nombre de rangées	Composition à maturité de la haie	Composition à maturité des rangées de la haie	Précision – uniquement si autorisé par la direction régionale
Haie arborescente ⁽¹⁾ (arbres dont la hauteur théorique minimum est de 10 m à maturité)	Cas no. 1	1 rangée d'arbres	≥ 3 gb arbres/haie	≥ 3 gb arbres/rangée	Si des arbustes sont implantés sur la même rangée que les arbres pour bloquer le passage du vent au bas de la haie : ≥ 2 gb arbustes indigènes (max 50 %/gb). Si implantation de seulement 2 gb d'arbustes, les arbustes non indigènes ne sont pas admissibles.
	Cas no. 2	2 rangées d'arbres	≥ 3 gb arbres/haie	≥ 2 gb arbres/ rangée	
	Cas no. 3	3 rangées d'arbres	≥ 3 gb arbres/haie	≥ 2 gb arbres/ rangée	
Haie arbustive ⁽²⁾ (arbustes dont la hauteur théorique est inférieure à 10 m à maturité) ⁽³⁾	Cas no. 4	1 rangée d'arbustes	≥ 4 gb arbustes/haie	≥ 4 gb arbustes/rangée	Note : Si les arbustes sont implantés sur une rangée individuelle et non en alternance sur la même rangée que les arbres : ≥ 4 gb arbustes/rangée arbustive.
	Cas no. 5	2 rangées d'arbustes	≥ 4 gb arbustes/haie	≥ 2 gb arbustes/rangée	
	Cas no. 6	3 rangées d'arbustes	≥ 4 gb arbustes/haie	≥ 2 gb arbustes/rangée	Note : Les arbustes sont intégrés uniquement au bas de la première rangée de la haie.

gb = genre botanique

- (1) Le nombre d'arbres appartenant à un même genre botanique doit constituer un maximum de 50 % du nombre total d'arbres plantés (tous genres confondus) et conservés à maturité de l'aménagement. Les arbres non indigènes sont admissibles s'ils représentent moins de 25 % du nombre total d'arbres plantés et conservés à maturité de l'aménagement.
- (2) Le nombre d'arbustes appartenant à un même genre botanique doit constituer un maximum de 25% du nombre total d'arbustes plantés (tous genres confondus). Les arbustes non indigènes sont admissibles s'ils représentent moins de 25 % du nombre total d'arbustes du projet.
- (3) Pour les projets de haies pour capter les dérives de pesticides, les arbustes doivent avoir une hauteur théorique supérieure à 6 mètres à maturité.

Pour connaître l'ensemble des définitions s'appliquant à la présente fiche technique veuillez consulter les définitions présentées dans le guide administratif 2020-2021 de la mesure aménagements agroenvironnementaux durables intégrant des arbres et des arbustes ou étant favorables à la biodiversité.

Rappel

GENRE BOTANIQUE

Rang taxonomique qui regroupe un ensemble d'espèces ayant plusieurs caractères similaires en commun.

→ Genre et espèce

Le nom latin (scientifique) des arbres et arbustes est formé deux mots : le genre suivi de l'espèce. Par exemple, le nom scientifique de l'érable à sucre est *Acer saccharum* – *Acer* est le genre et veut dire que c'est un érable, et *saccharum* est l'espèce et précise que c'est un érable à sucre.

→ Exemples de « genres » d'arbres :

L'épinette (*Picea*)

L'érable (*Acer*)

L'orme (*Ulmus*)

La pruche (*Tsuga*)

Le bouleau (*Betula*)

Le caryer (*Carya*)

Le cèdre (*Cedrus*)

Le chêne (*Quercus*)

Le cornouiller (*Cornus*)

Le frêne (*Fraxinus*)

Le hêtre (*Fagus*)

Le mélèze (*Larix*)

Le noisetier (*Corylus*)

Le noyer (*Juglans*)

Le peuplier (*Populus*)

Le pin (*Pinus*)

Le sapin (*Abies*)

Le saule (*Salix*)

Le thuya (*Thuja*)