

# PLU

## PLAN LOCAL D'URBANISME

# CHEVRIER

---



|                        |                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| APPROBATION DU PLU     | VU POUR ÊTRE ANNEXÉ À LA DÉLIBÉRATION DU 12/07/2018 APPROUVANT LE PLU |
| ENQUÊTE PUBLIQUE       | DÉROULEMENT DE L'ENQUÊTE PUBLIQUE DU 02/03/2018 AU 03/04/2018         |
| ARRÊT DU PLU           | DÉLIBÉRATION DU CONSEIL MUNICIPAL EN DATE DU 11/07/2017               |
| MAÎTRE D'OEUVRE DU PLU | URBEO I BIOTOPE I DELSOL AVOCATS                                      |

**5.4.1.**

PALETTE VÉGÉTALE





|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>PRÉAMBULE</b>                                                  | <b>5</b>  |
| <b>CHAPITRE 1 : LISTE DES VÉGÉTAUX RECOMMANDÉS POUR LES HAIES</b> | <b>6</b>  |
| <b>CHAPITRE 2 : LISTE DES ARBUSTES RECOMMANDÉS</b>                | <b>11</b> |
| <b>CHAPITRE 3 : LISTE DES ARBRES RECOMMANDÉS</b>                  | <b>17</b> |
| <b>CHAPITRE 4 : LISTE DES ESPÈCES INVASIVES</b>                   | <b>24</b> |





Les végétaux sont omniprésents dans les paysages, ils en constituent même l'ossature vivante. Leur présence est nécessaire en milieu urbanisé où ils sont largement plébiscités par la population.

D'un point de vue paysager, les compositions végétales peuvent être utiles pour structurer les espaces : alignements d'arbres le long des voiries, marquage des entrées de coeurs d'îlots ou encore délimitation d'espaces publics et privés (clôtures).

Au niveau écologique, elles participent au maintien et au développement de la biodiversité en assurant les continuités écologiques favorables à la survie de nombreuses espèces. Des plantations d'espèces végétales variées et fructifères (noisetier, houx, prunellier, églantier, ...) constituent des zones de refuge pour les animaux (oiseaux, insectes, petits mammifères) qui y trouvent une nourriture diversifiée. Même si la biodiversité urbaine est généralement de type «ordinaire» elle peut et doit contribuer à la conservation des espèces d'une région.

A travers la palette végétale, la végétation indigène est privilégiée car celle-ci est bien adaptée aux conditions climatiques et aux caractéristiques des sols, garantissant ainsi une bonne capacité de croissance et de résistance aux maladies.

La palette végétale communale vise à favoriser et à retrouver les essences végétales indigènes, locales pouvant être

utilisées pour les plantations (haies, arbustes ou arbres de haute tige) aussi bien dans les espaces publics que pour les parcelles privatives. En particulier, il est recherché la plantation de fruitiers de variétés anciennes (pommier, poirier, cerisier, néflier, sorbier, prunier, cognassier...) ainsi que la préservation des vergers haute-tige qui mettent en valeur le patrimoine variétal, écologique, paysager, culinaire et historique de la commune.

Le présent document liste les essences recommandées ou à éviter. Le dossier se structure en quatre parties :

- chapitre 1 : les essences végétales envisagées pour les haies de clôture,
- chapitre 2 : les arbustes pour les plantations,
- chapitre 3 : les arbres de haute tige,
- chapitre 4 : les essences à éviter en raison de leur caractère invasif et exogène au territoire.

Ce dernier chapitre est à respecter strictement. Ainsi, les plantations de type mono-spécifiques sont à éviter (haies de thuya, cyprès, laurier palme, etc.). On cherchera globalement à associer plusieurs essences végétales afin d'assurer, par la diversité des espèces, d'une part, une certaine harmonie paysagère et un meilleur garnissage paysager (différents types et hauteurs de houppiers), d'autre part, une meilleure résistance aux maladies et aux insectes (limitation de la propagation).

Dans la mesure du possible, il s'agira d'éviter :

- les plantes réputées allergisantes : certains résineux (cyprès chauve, thuyas...), certains persistants, notamment des plantes exotiques comme le palmier des Canaries (*Phoenix canariensis*) ;
- les végétaux toxiques, qui le seront pour les usagers comme les gestionnaires (if femelle, datura, digitale, aconit ...) ;
- les mélanges horticoles très florifères et d'un faible intérêt écologique qui pourront se révéler envahissants au détriment des espèces locales, parties intégrantes de l'écosystème en place.

La liste des végétaux proposés se décline à travers plusieurs strates (strate arbustive et strate arborée) de manière à garantir une diversité dans la composition des haies, que celles-ci soient de clôtures ou non.

Chevrier appartient au Syndiat Intercommunal du Vuache. Ce dernier, dans le cadre de ses missions, peut accompagner techniquement et financièrement les propriétaires, constructeurs ou aménageurs dans leur choix des variétés et la gestion de leur verger.

**SALIX CINEREA***Saule cendré (Salicacées)*

Type de sol : sols riches / limons  
argiles sables / humus mull a moder  
sols + ou - riches / pH très variable / sables et graviers calcaires / humus mull  
Hauteur : 3 m - 6 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : fruit dans une capsule / Longévité : faible / Zone humide même tourbe / Feuillage : caduque

**VIBURNUM LANTANA***Viorne flexible (Caprifoliacées)*

Type de sol : sols riches / humide / argiles / humus mull  
Hauteur : 1 m - 3 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : drupes ovoïdes rouges puis noires / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**ILEX AQUIFOLIUM***Houx commun (Aquifoliacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / sables graviers / humus mull  
pH très variable mais surtout acide / limons sables argiles / humus mull  
sols riches / limons argiles / humus mull  
Hauteur : 2 m - 10 m  
Exposition : 1/2 ombre / Fleur : dioïque / Fruit : drupes rouges / Longévité : 300 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : persistant

**SAMBUCUS RACEMOSA***Sureau à grappes (Caprifoliacées)*

Type de sol : sols + ou - riches / besoin d'azote temporairement / argiles / mull  
Hauteur : 1 m - 4 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : baies rouges / Longévité : 30 - 50 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**GENISTA PILOSA***Genêt poilu (Fabacées)*

Type de sol : sols riches (sur calcaire) / sols pauvres (sur acide) / humus mull à dysmoder  
Hauteur : 0.5 m maxi  
Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : gousses / Longévité : 200 ans / Zone sèche / Feuillage : caduque

**LIGUSTRUM VULGARE***Troène d'Europe (Oleacées)*

Type de sol : pH basique à neutre / argile limons / humus mull  
sols riches / argiles / humus mull  
Hauteur : 2 m - 3 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : baies rouge / Longévité : 50 ans ou + / Zone sèche et humide / Feuillage : macrescente



**LONICERA XYLOSTEUM**

*Chèvrefeuille des haies*  
(Caprifoliacées)

Type de sol : sols + ou - pauvres / pH acide / argile / humus mull  
pH n acide à légèrement acide / argies / humus mull  
Hauteur : 1 m - 2 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : baies rouge / Longévité : 50 ans ou + / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**RIBES RUBRUM**

*Grosvier commun* (Grossulariacées)

Hauteur : 1.5 m - 2 m  
Exposition : 1/2 ombre / Fruit : petite baie rouge / Longévité : 20 - 30 ans / Feuillage : caduque

**RUBUS IDAEUS**

*Framboisier* (Rosacées)

Type de sol : sols acides ou à tendance calcaire / avec une préférence pour les sols légers et frais, riches en humus.  
Supporte mal la sécheresse excessive, l'humidité stagnante en hiver / Hauteur : 10 m - 20 m / Fruit : drupes rouges / Longévité : faible

**PRUNUS SPINOSA**

*Epine noir* (Rosacées)

Type de sol : sols très bien alimentés en eau / argiles / humus mull  
sols riches azote / pH basique à légèrement acide / argiles / humus mull  
Hauteur : 1 m - 4 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : drupes globuleuses / Longévité : 50 ans ou + / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**ROSA ARVENSIS**

*Eglantier des champs* (Rosacées)

Type de sol : pH basique ou légèrement acide / argiles / humus mull  
Hauteur : 1 m - 2 m  
Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : fruit globuleux rouges / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**ARCTOSTAPHYLOS UVA-URSI**

*Raisin d'ours* (Ericacées)

Type de sol : sols pauvres en azote / pH neutre à acide / calcaire argile de décarbonatation / humus tangel ou moder  
Hauteur : 0.5 m - 2 m / Exposition : héliophile à 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : baies globuleuses noires bleuâtres / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : persistant

**GENISTA SAGITTALIS***Genêt herbacé (Fabacées)*

Type de sol : pousse presque partout en France / calcaire  
sols assez frais / argiles limons / calcaire / humus mull  
Hauteur : 0.1 - 0.3 m  
Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : gousses / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**HIPPOPHAE RHAMNOÏDES***Argousier (Eléagnacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / sables graviers / humus mull  
pH très variable mais surtout acide / limons sables argiles / humus mull  
sols riches / limons argiles / humus mull  
Hauteur : 1 m - 5 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : baies jaunes / Longévité : 80 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**CORYLUS AVELLANA***Noisetier (Corylacées)*

Type de sol : sols riches en pH basique à neutre / argiles / humus mull  
tous sols / argileux / humus mull  
Hauteur : 2 m - 4 m  
Exposition : 1/2 ombre ou ombre / Fleur : monoïque / Fruit : noisettes / Longévité : 50 ans ou + / Zone humide / Feuillage : caduque

**HEDERA HELIX***Lierre commun (Araliacées)*

Type de sol : pousse presque partout en France / calcaire  
sols assez frais / argiles limons / calcaire / humus mull  
Hauteur : 30 m  
Exposition : 1/2 ombre ou ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : globuleux noir / Longévité : 50 ans / Zone humide / Feuillage : persistant

**ILEX AQUIFOLIUM***Houx commun (Aquifoliacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / sables graviers / humus mull  
pH très variable mais surtout acide / limons sables argiles / humus mull  
sols riches / limons argiles / humus mull  
Hauteur : 2 m - 10 m  
Exposition : 1/2 ombre / Fleur : dioïque / Fruit : drupes rouges / Longévité : 300 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : persistant

**CORNUS SANGINEA***Cornouiller sangin (Cornacées)*

Type de sol : sols riches / calcaire / humus mull  
Sols riches en azote / frais et bien aérés / argiles / humus mull  
Hauteur : 2 m - 5 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : drupes noires bleuté / Longévité : faible / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque



**CLEMATIS VITALBA**

*Clématite des haies*  
(Renonculacées)

Type de sol : sols pauvres / pH acides / sables et limon / humus mull à moder

Sols riches en azote / pH basique à légèrement acide / humus mull  
Hauteur : liane de 20 m

Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : akènes / Longévité : 25 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**BERBERIS VULGARIS**

*Epine-vinette (Berbéridacées)*

Type de sol: frais, bien drainé, calcaire accepté, pauvre et caillouteux / Hauteur : 1.5 m - 3 m / Fruit : baies rouges / Longévité : 25 - 50 ans

**SALIX VIMINALIS**

*Osier blanc (Salicacées)*

Type de sol : sols riche en azote / riches en base / argiles limons sables / humus mull à hydromull  
sols riches en azote / pH neutre / argiles / humus mull à hydromull  
sols riches en azote / limons argiles / humus mull à moder  
Hauteur : 3 m - 10 m

Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule tomenteuse / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**AMELANCHIER OVALIS**

*Amélanchier Commun (Rosacée)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / caillouteux argiles / humus mull  
pH très variable (souvent basique) / calcaires / humus mull à hydromull

Sols riches en azote / frais et bien aérés / argiles / humus mull  
Hauteur : 2 m - 3 m / Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : fausses drupes ovoïdes noires / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**CORONILLA EMERUS**

*Faux-bagenaudier (Fabacées)*

Type de sol : sols riches en pH basique à neutre / argiles / humus mull

tous sols / argileux / humus mull  
Hauteur : 1 m - 2 m

Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : gousses / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**CALLUNA VULGARIS**

*Bruyère Commune (Ericacées)*

Type de sol : pH très acide / sableux tourbeux parfois argileux / humus mor

Sols frais et riches / argiles / humus mull

Hauteur : 0.5 m - 1 m

Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petites capsules velues / Longévité : 50 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque



**LONICERA PERICLYMENUM**

*Chèvrefeuille des bois*  
(*Caprifoliacées*)

Type de sol : sols + ou - pauvres / pH acide / argile / humus mull  
pH n acide à légèrement acide / argies / humus mull  
Hauteur : 2 m - 4 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : baies ovoïde rouge / Longévité : 40 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**ROSA RUBIGINOSA**

*Rosier roiwiller* (*Rosacées*)

Type de sol : sols riches / argiles limons / humus mull  
pH basique à neutre / argile limons / humus mull  
sols riche en calciums pH basique à légèrement acide / argiles limons / humus mull  
Hauteur : 0.5 m - 3 m  
Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : cynérhodons / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**DAPHNE MEZEREUM**

*Bois gentil* (*Thymélacées*)

Type de sol : pH neutre à légèrement acide / calcaires / humus mull  
sols riches / argile limons sables / humus mull  
pH basique à légèrement acide / calcaire / humus mull  
Hauteur : 0.5 m - 1 m  
Exposition : héliophile mais supporte l'ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : drupes rouge / Longévité : 100 ans / Zone sèche / Feuillage : caduque

**ROSA CANINA**

*Eglantier sauvage* (*Rosacées*)

Type de sol : sols riches / argiles limons / humus mull  
pH basique à neutre / argile limons / humus mull  
sols riche en calciums pH basique à légèrement acide / argiles limons / humus mull  
Hauteur : 1 m - 5 m  
Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : cynérhodons / Longévité : 30 ans / Zone sèche / Feuillage : caduque

**ROSA FERRUGINEA**

*Rosier à feuilles rouges* (*Rosacées*)

Type de sol : sols riches / argiles limons / humus mull  
pH basique à neutre / argile limons / humus mull  
sols riche en calciums pH basique à légèrement acide / argiles limons / humus mull  
Hauteur : 1 m - 3 m  
Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : cynérhodons / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**SALIX AURITA**

*Saule à oreillette* (*Salicacées*)

Type de sol : sols + ou - dessaturés / pH acide / + ou - tourbeux limons / humus hydromull  
Hauteur : 1 m - 3 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule tomenteuse / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX PURPUREA***Saule pourpre (Salicacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH neutre / argileux caillouteux / humus mull à hydromul

Hauteur : 1 m - 6 m

Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX VIMALIS***Osier blanc (Salicacées)*

Type de sol : sols riche en azote / riches en base / argiles limons sables / humus mull à hydromull  
sols riches en azote / pH neutre / argiles / humus mull à hydromull  
sols riches en azote / limons argiles / humus mull à moder

Hauteur : 3 m - 10 m

Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule tomenteuse / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**SAMBUCUS RACEMOSA***Sureau à grappes (Caprifoliacées)*

Type de sol : sols + ou - riches / besoin d'azote temporairement / argiles / mull

Hauteur : 1 m - 4 m

Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : baies rouges / Longévité : 30 - 50 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX TRIANDRA***Saule amandier (Salicacées)*

Type de sol : sols riche en azote / riches en base / argiles limons sables / humus mull à hydromull  
sols riches en azote / pH neutre / argiles / humus mull à hydromull  
sols riches en azote / limons argiles / humus mull à moder

Hauteur : 2 m - 10 m

Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule glabres / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque



**VIBURNUM LANTANA***Viome flexible (Caprifoliacées)*

Type de sol : sols riches / humide / argiles / humus mull  
 Hauteur : 1 m - 3 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : drupes ovoïdes rouges puis noires / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**JUNIPERUS COMMUNIS***Genévrier (Cuprécacées)*

Type de sol : sols argileux calcaires et marneux / argiles calcaires  
 supporte les sols pauvres / argiles  
 Hauteur : 4 m - 10 m  
 Exposition : héliophile (résiste au froid et sec) / Fleur : dioïque / Fruit : cônes globuleux 1 an / baies noires à 2 ans / cônes / Longévité : élevée / Zone sèche / Feuillage : persistant

**VIBURNUM OPULUS***Viome obier (Caprifoliacées)*

Type de sol : sols riches / humide / argiles / humus mull  
 Hauteur : 2 m - 4 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petites baies rouges / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**CRATAEGUS LAEVIGATA***Aubépine commune (Rosacées)*

Type de sol : pH neutre à légèrement acide / calcaires / humus mull  
 sols riches / argile limons sables / humus mull  
 pH basique à légèrement acide / calcaire / humus mull  
 Hauteur : 2 m - 3 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : cenelles / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**PRUNUS DOMESTICA***Prunier domestique (Rosacées)*

Type de sol: tous les sols frais, profonds, meubles et surtout bien drainés. Le prunier a tendance à craindre les sols trop légers  
 Hauteur : 4 m - 8 m  
 Exposition : héliophile / Longévité : 30 - 50 ans / Feuillage : caduque

**MALUS SYLVESTRIS***Pommier sauvage (Rosacées)*

Type de sol : pH très variable / argiles limons / humus mull  
 pH + ou - acide / siliceux limons sables / humus mull  
 Hauteur : 6 m - 10 m  
 Exposition : héliophile ou sciatolérant / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petites pommes jaunes / Longévité : 70 - 100 ans / Zone humide / Feuillage : caduque



**PRUNUS SPINOSA***Epine noir (Rosacées)*

Type de sol : sols très bien alimentés en eau / argiles / humus mull

sols riches azote / pH basique à légèrement acide / argiles / humus mull

Hauteur : 1 m - 4 m

Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : drupes globuleuses / Longévité : 50 ans ou + / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**PRUNUS MAHALEB***Bois de Ste Lucie (Rosacées)*

Type de sol : pH basique à neutre / argiles / humus mull

Hauteur : 4 m - 12 m

Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petites drupes rouge / Longévité : 50 ans ou + / Zone sèche / Feuillage : caduque

**RHAMNUS CATHARTICUS***Neprun purgatif (Rhamnacées)*

Type de sol : sols filtrants / épais / pH acide / limons ou sable / humus mull a mor

tous sols / argiles limon sables humus mull

pH basique à légèrement acide / argiles / humus mull

Hauteur : 2 m - 5 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : dioïque / Fruit : drupes globuleuses rouges / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**PRUNUS CERASUS***Griottier (Rosacées)*

Type de sol : pH neutre à légèrement acide / argiles / humus mull

Hauteur : 5 m - 15 m

Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petites drupes noirs / Longévité : 50 ans ou + / Zone humide / Feuillage : caduque

**PRUNUS PADUS***Merisier à grappe (Rosacées)*

Type de sol : sols très bien alimentés en eau / argiles / humus mull

sols riches azote / pH basique à légèrement acide / argiles / humus mull

Hauteur : 5 m - 15 m

Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petite drupe noire / Longévité : 50 ans ou + / Zone humide / Feuillage : caduque

**RHAMNUS FRANGULA***Bourdaine (Rhamnacées)*

Type de sol : sols acides / argiles / humus mull

Hauteur : 1 m - 5 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : dioïque / Fruit : petites drupes rouges / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque



**SALIX CAPREA***Saule marsault (Salicacées)*

Type de sol : sols riches / limons  
argiles sables / humus mull à moder  
sols + ou - riches / pH très variable / sables et graviers calcaires / humus mull  
Hauteur : 3 m - 18 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule tomenteuse / Longévité : faible 40 - 60 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**CORNUS MAS***Cornouiller mâle (Cornacées)*

Type de sol : sols riches en base et calcaire / humus mull  
Hauteur : 2 m - 6 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : drupes orangées et ovoïde / Longévité : élevée / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**MESPILUS GERMANICA***Néflier (Rosacées)*

Type de sol : pH très variable / argiles limons / humus mull  
pH + ou - acide / siliceux limons sables / humus mull  
Hauteur : 2 m - 4 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : nèfles ovoïde / Longévité : 150 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX ELEAGNOS***Saule drapé (Salicacées)*

Type de sol : sols riches en base / sols riches en éléments nutritifs / sables et gravier calcaires / humus mull  
sols riches en azote / pH basique à neutre / calcaires / humus mull à hydromull  
sols riches en calcium / pH basique à légèrement acide / argiles limons / humus mull à hydromull  
Hauteur : 1 m - 8 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule glabres / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX NIGRICANS***Saule noirissant (Salicacées)*

Type de sol : sols riches en base / sols riches en éléments nutritifs / sables et gravier calcaires / humus mull  
sols riches en azote / pH basique à neutre / calcaires / humus mull à hydromull  
sols riches en calcium / pH basique à légèrement acide / argiles limons / humus mull à hydromull  
Hauteur : 1.5 m - 4 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsules / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX PENTANDRA***Saule à 5 étamines (Salicacées)*

Type de sol : sols riches en éléments nutritifs / pH neutre à acide / tourbes argiles ou limons / humus hydromull à hydromoder  
Hauteur : 3 m - 12 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule glabres / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque



**LABURNUM ANAGYROÏDES***Cytise aubour (Fabacées)*

Type de sol : pH basique à neutre / argile limons / humus mull

sols riches / argiles / humus mull

Hauteur : 5 m - 10 m

Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : gousses épaisses / Longévité : 30 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX CINEREA***Saule cendré (Salicacées)*

Type de sol : sols riches / limons

argiles sables / humus mull à moder

sols + ou - riches / pH très variable / sables et graviers calcaires / humus mull

Hauteur : 3 m - 6 m

Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : fruit dans une capsule / Longévité : faible / Zone humide même tourbe / Feuillage : caduque

**EUONYMUS EUROPAEUS***Fusin d'europe (Célastracées)*

Type de sol : Sols riches / argiles limons / humus mull à moder

Hauteur : 2 m - 6 m

Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : capsules roses / Longévité : faible / Zone humide / Feuillage : caduque

**SAMBUCUS NIGRA***Sureau noir (Caprifoliacées)*

Type de sol : sols riche en azote

/ riches en base / argiles limons

sables / humus mull à hydromull

sols riches en azote / pH neutre /

argiles / humus mull à hydromull

sols riches en azote / limons

argiles / humus mull à moder

Hauteur : 2 m - 10 m

Exposition : héliophile ou 1/2

ombre / Fleur : hermaphrodite /

Fruit : baies noires / Longévité :

100 ans / Zone humide / Feuillage :

caduque

**MALUS SYLVESTRIS***Pommier sauvage (Rosacées)*

Type de sol : pH très variable /

argiles limons / humus mull

pH + ou - acide / siliceux limons

sables / humus mull

Hauteur : 6 m - 10 m

Exposition : héliophile

ou sciatolérant / Fleur :

hermaphrodite / Fruit : petites

pommes jaunes / Longévité :

70 - 100 ans / Zone humide /

Feuillage : caduque

**CORYLUS AVELLANA***Noisetier (Corylacées)*

Type de sol : sols riches en pH

basique à neutre / argiles / humus

mull

tous sols / argileux / humus mull

Hauteur : 2 m - 4 m

Exposition : 1/2 ombre ou

ombre / Fleur : monoïque / Fruit

: noisettes / Longévité : 50 ans

ou + / Zone humide / Feuillage

: caduque

**BUXUS***Buis (Buxacées)*

Hauteur : 1 m - 5 m

Exposition : héliophile ou 1/2 ombre

Longévité : 600 ans

Feuillage : persistant

**CRATAEGUS MONOGYNA***Epine blanche (Rosacées)*

Type de sol : pH neutre à légèrement acide / calcaires / humus mull

sols riches / argile limons sables / humus mull

pH basique à légèrement acide / calcaire / humus mull

Hauteur : 4 m - 10 m

Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite /

Fruit : cynn hodons / Longévité : faible / Zone sèche et humide /

Feuillage : caduque

**AMELANCHIER OVALIS***Amélanchier Commun (Rosacée)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / caillouteux argiles / humus mull

pH très variable (souvent basique) / calcaires / humus mull à hydromull

Sols riches en azote / frais et bien aérés / argiles / humus mull

Hauteur : 2 m - 3 m / Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite /

Fruit : fausses drupes ovoïdes noires / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque



**TILIA CORDATA***Titreul à petites feuilles (Tilacées)*

Type de sol : sols riches frais et humide / argiles / humus mull  
 sols riches frais et humide / argiles / humus mull  
 Hauteur : 20 m - 30 m  
 Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : secs et globuleux / Longévité : 800 - 1000 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**ULMUS CARPINIFOLIA***Orme champêtre (Ulmacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / argiles limons / humus mull  
 Hauteur : 30 m - 35 m  
 Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : sammares / Longévité : 400 - 500 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**JUGLANS REGIA***Noyer commun (Juglandacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / sables graviers / humus mull  
 pH très variable mais surtout acide / limons sables argiles / humus mull  
 sols riches / limons argiles / humus mull  
 Hauteur : 15 m - 20 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : noix / Longévité : 300 - 400 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**TILIA PLATYPHYLLA***Titreul à grandes feuilles (Tilacées)*

Type de sol : sols riches frais et humide / argiles / humus mull  
 sols riches frais et humide / argiles / humus mull  
 Hauteur : 20 m - 30 m  
 Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : secs et globuleux / Longévité : 800 - 1000 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**TAXUS BACCATA***If commun (Taxacées)*

Type de sol : sols riches chimiquement / supporte bien le calcaire et les sols rocheux, caillouteux  
 Hauteur : 25 m  
 Exposition : indifférent à la lumière supporte bien l'ombre / Fleur : dioïque / Fruit : fruit charnu rouge vif / Longévité : grande longévité / Zone sèche et humide / Feuillage : persistant

**POPULUS ALBA***Peuplier blanc (Salicacées)*

Type de sol : pH basique à neutre / argiles sables / humus mull à hydromull  
 sols riches en azote / pH basique à neutre / sables graviers limons / humus mull  
 Hauteur : 20 m - 30 m  
 Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsules / Longévité : 300 - 400 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SORBUS AUCUPARIA***Sorbier des oiseleurs (Rosacées)*

Type de sol : sols riches / pH basique à neutre / limons caillouteux / humus mull  
sols assez pauvres / pH acide / limons sables / humus mull à dysmoder

Hauteur : 10 m - 20 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : fausses drupes rouges / Longévité : 100 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX CAPREA***Saule marsault (Salicacées)*

Type de sol : sols riches / limons  
argiles sables / humus mull à moder

sols + ou - riches / pH très variable / sables et graviers calcaires / humus mull  
Hauteur : 3 m - 18 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule tomenteuse / Longévité : faible 40 - 60 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SORBUS ARIA***Alisier blanc (Rosacées)*

Type de sol : sols riches / pH basique à neutre / limons caillouteux / humus mull  
sols assez pauvres / pH acide / limons sables / humus mull à dysmoder

Hauteur : 3 m - 20 m / Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : fausses drupes (alises) / Longévité : 100 - 200 ans / Zone sèche / Feuillage : caduque

**CASTANEA SATIVA***Châtaignier Commun (Fagacées)*

Type de sol : sols pauvres / pH acides / sables et limon / humus mull à moder

Sols riches en azote / pH basique à légèrement acide / humus mull  
Hauteur : 25 m - 35 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : boque avec 1 à 3 châtaignes / Longévité : 500 - 1500 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SALIX DAPHNOIDES***Saule daphné (Salicacées)*

Type de sol : sols riches en base / sols riches en éléments nutritifs / sables et gravier calcaires / humus mull

sols riches en azote / pH basique à neutre / calcaires / humus mull à hydromull  
sols riches en calcium / pH basique à légèrement acide / argiles limons / humus mull à hydromull  
Hauteur : 4 m - 14 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule / Longévité : faible / Zone humide mais filtrant / Feuillage : caduque

**SALIX ALBA***Saule blanc (Salicacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / argiles limons / humus hydromull

Hauteur : 5 m - 25 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsule subsessiles / Longévité : 100 ans ou + / Zone humide / Feuillage : caduque



**QUERCUS ROBUR***Chêne pédonculé (Fagacées)*

Type de sol : sols filtrants / épais / pH acide / limons ou sable / humus mull a mor  
 tous sols / argiles limon sables humus mull  
 pH basique à légèrement acide / argiles / humus mull  
 Hauteur : 25 m - 35 m / Exposition : héliophile / Fleur : monoïque / Fruit : glands / Longévité : 500 -- 1000 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**BETULA PENDULA***Bouleau verruqueux (Bétulacées)*

Type de sol : Sols pauvres / caillouteux / humus mull  
 Hauteur : 20 m - 25 m  
 Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petites capsules velues / Longévité : 50 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**CARPINUS BETULUS***Charme Commun (Corylacées)*

Type de sol : pH très acide / sableux tourbeux parfois argileux / humus mor  
 Sols frais et riches / argiles / humus mull  
 Hauteur : 10 m - 25 m  
 Exposition : ombre ou 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : akènes / Longévité : 100 - 150 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**CASTANEA SATIVA***Châtaignier Commun (Fagacées)*

Type de sol : sols pauvres / pH acides / sables et limon / humus mull à moder  
 Sols riches en azote / pH basique à légèrement acide / humus mull  
 Hauteur : 25 m - 35 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : boque avec 1 à 3 châtaignes / Longévité : 500 - 1500 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**FRAXINUS EXCELSIOR***Frêne commun (Oléacées)*

Type de sol : sols riches / argileux / humus mull  
 Hauteur : 20 m - 30 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : sammares / Longévité : 100 - 200 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SORBUS DOMESTICA***Cormier (Rosacées)*

Type de sol : pH acide à basique / argiles siliceux calcaires selon les régions / humus mull à xeromoder  
 sols basiques à légèrement acide / sols calcique / humus mull à mésotrophe  
 Hauteur : 5 m - 20 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petite poire jaunâtres / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**POPULUS NIGRA***Peuplier noir (Salicacées)*

Type de sol : pH basique à neutre / argiles sables / humus mull à hydromull  
sols riches en azote / pH basique à neutre / sables graviers limons / humus mull  
Hauteur : 20 m - 30 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsules ovoïdes / Longévité : élevée / Zone humide / Feuillage : caduque

**PRUNUS AVIUM***Merisier (Rosacées)*

Type de sol : sols riches et légèrement acide / argiles limons / humus mull  
Hauteur : 15 m - 25 m  
Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : merises rouges / Longévité : 100 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**PINUS SYLVESTRIS***Pin sylvestre (Pinacées)*

Type de sol : sols argileux calcaires et marneux / argiles calcaires  
supporte les sols pauvres / argiles  
Hauteur : 30 m - 40 m  
Exposition : héliophile / Fleur : monoïque / Fruit : cônes globuleux 1 an / baies noires à 2 ans / cônes / Longévité : 200 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : persistant

**POPULUS TREMULA***Peuplier tremble (Salicacées)*

Type de sol : peu exigeant pH basique à acide / argiles limons sables / humus mull à moder  
Hauteur : 15 m - 20 m  
Exposition : héliophile / Fleur : dioïque / Fruit : capsules glabres et ovoïdes / Longévité : 70 - 80 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**PYRUS COMMUNIS***Poirier commun (Rosacées)*

Type de sol : sols secs à très frais / argiles / humus mull à mull-moder  
Hauteur : 8 m - 20 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petite poire / Longévité : plusieurs siècles / Zone sèche / Feuillage : caduque

**ACER OPALUS***Erable à feuilles d'obier (Acéracées)*

Type de sol : sols riches en azote / légèrement calcaire / limon argile / humus mull  
pH basique à neutre / calcaire / humus mull  
Sols riches en azote / frais et bien aérés / argiles / humus mull  
Hauteur : 8 m - 15 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : sammares / Longévité : élevée / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque



**ACER CAMPESTRE***Erable champêtre (Acéracées)*

Type de sol : sols riches en azote / légèrement calcaire / limon argile / humus mull

pH basique à neutre / calcaire / humus mull

Sols riches en azote / frais et bien aérés / argiles / humus mull

Hauteur : 12 m - 15 m /

Exposition : héliophile / Fleur : monoïque / Fruit : sammares /

Longévité : 150 ans / Zone sèche humide / Feuillage : caduque

**ALNUS GLUTINOSA***Aulne noire (Bétulacées)*

Type de sol : sols + ou - riches / argileux / humus variable

Hauteur: 20 m - 25 m

Exposition : héliophile / Fleur : monoïque / Fruit : strobiles

/ Longévité : 120 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**BETULA PENDULA***Bouleau verruqueux (Bétulacées)*

Type de sol : Sols pauvres / caillouteux / humus mull

Hauteur : 20 m - 25 m

Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petites capsules velues

/ Longévité : 50 ans / Zone sèche et humide /

Feuillage : caduque

**ACER PSEUDOPLATANUS***Erable sycomore (Acéracées)*

Type de sol : sols riches / frais et bien aérés / calcaire siliceux / humus mull

Hauteur: 20 m - 30 m

Exposition: héliophile ou 1/2 ombre / Fleur: monoïque / Fruit: sammares

/ Longévité: 300 - 500 ans / Zone sèche et humide: oui /

Feuillage: caduque

**ALNUS CORDATA***Aulne blanc (Bétulacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / caillouteux argiles / humus mull

pH très variable (souvent basique) / calcaires / humus mull à hydromull

Hauteur : 7 m - 20 m

Exposition : héliophile / Fleur : monoïque / Fruit : strobiles

/ Longévité : 60 - 100 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**ACER PLATANOÏDE***Erable plane (Acéracées)*

Type de sol : sols riches en azote / légèrement calcaire / limon argile / humus mull

pH basique à neutre / calcaire / humus mull

Sols riches en azote / frais et bien aérés / argiles / humus mull

Hauteur : 20 m - 30 m

Exposition : 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : sammares

/ Longévité : 200 ans / Zone sèche humide / Feuillage : caduque

**PICEA ABIES***Epicea commun (Pinacées)*

Hauteur : 35 m - 40 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Longévité : 300 ans /  
 Feuillage : persistant

**PRUNUS AVIUM***Merisier (Rosacées)*

Type de sol : sols riches et légèrement acide / argiles limons / humus mull  
 Hauteur : 15 m - 25 m  
 Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : merises rouges / Longévité : 100 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**PYRUS COMMUNIS***Poirier commun (Rosacées)*

Type de sol : sols secs à très frais / argiles / humus mull à mull-modér  
 Hauteur : 8 m - 20 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petite poire / Longévité : plusieurs siècles / Zone sèche / Feuillage : caduque

**JUGLANS REGIA***Noyer commun (Juglandacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / sables graviers / humus mull  
 pH très variable mais surtout acide / limons sables argiles / humus mull  
 sols riches / limons argiles / humus mull  
 Hauteur : 15 m - 20 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : noix / Longévité : 300 - 400 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque

**FAGUS SYLVATICA***Hêtre commun (Fagacées)*

Type de sol : sols à pH variable / calcaire / humus mull à dysmoder  
 Hauteur : 30 m - 40 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : faines / Longévité : 150 - 300 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**QUERCUS PETREA***Chêne rouvre (Fagacées)*

Type de sol : sols filtrants / épais / pH acide / limons ou sable / humus mull à mor  
 tous sols / argiles limon sables humus mull  
 pH basique à légèrement acide / argiles / humus mull  
 Hauteur : 20 m - 40 m / Exposition : 1/2 ombre / Fleur : monoïque / Fruit : glands / Longévité : 500 -- 1000 ans / Zone sèche et humide / Feuillage : caduque



**SORBUS AUCUPARIA***Sorbier des oiseleurs (Rosacées)*

Type de sol : sols riches / pH basique à neutre / limons caillouteux / humus mull  
sols assez pauvres / pH acide / limons sables / humus mull à dysmoder

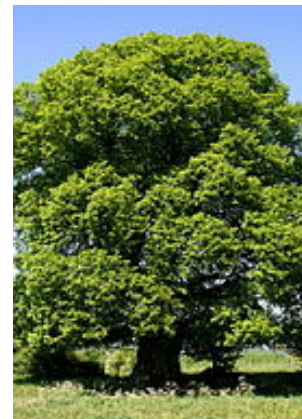
Hauteur : 10 m - 20 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : fausses drupes rouges / Longévité : 100 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SORBUS TORMINALIS***Alisier torminal (Rosacées)*

Type de sol : pH acide à basique / argiles siliceux calcaires selon les régions / humus mull à xeromoder

sols basiques à légèrement acide / sols calcique / humus mull à mésotrophe

Hauteur : 10 m - 20 m / Exposition : thermophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : fausses drupes (alises) / Longévité : 100 ans / Zone sèche / Feuillage : caduque

**TILIA PLATYPHYLLA***Tilleul à grandes feuilles (Tilacées)*

Type de sol : sols riches frais et humide / argiles / humus mull  
sols riches frais et humide / argiles / humus mull

Hauteur : 20 m - 30 m

Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : secs et globuleux / Longévité : 800 - 1000 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**SORBUS DOMESTICA***Cormier (Rosacées)*

Type de sol : pH acide à basique / argiles siliceux calcaires selon les régions / humus mull à xeromoder

sols basiques à légèrement acide / sols calcique / humus mull à mésotrophe

Hauteur : 5 m - 20 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : petite poire jaunâtres / Longévité : faible / Zone sèche / Feuillage : caduque

**TILIA CORDATA***Tilleul à petites feuilles (Tilacées)*

Type de sol : sols riches frais et humide / argiles / humus mull  
sols riches frais et humide / argiles / humus mull

Hauteur : 20 m - 30 m

Exposition : 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : secs et globuleux / Longévité : 800 - 1000 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**ULMUS MINOR***Orme champêtre (Ulmacées)*

Type de sol : sols riches en azote / pH basique à neutre / argiles limons / humus mull

Hauteur : 30 m - 35 m

Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : sammares / Longévité : 400 - 500 ans / Zone humide / Feuillage : caduque

**ACER NEGUNDO***Erable négundo (Aceracées)*

Type de sol : sol bien drainé / riche / frais de préférence / tolère le calcaire / ne supporte pas le chlore  
 Hauteur : 9 m - 20 m / Exposition : héliophile / 1/2 ombre et ombre / Fleur : dioïque / Fruit : disamares / Longévité : 80 - 90 ans / Feuillage : caduque

**AMORPHA FRUTICOSA***Faux indigo du désert (Fabacées)*

Type de sol : sol pauvre / bien drainé / acides ou neutre ou alcalins  
 Hauteur : 2 m - 3 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Zone humide et sèche / Feuillage : caduque

**ARTEMISIA VERLOTIORUM***Armoise des frères Verlot (Asteracées)*

Type de sol : sols riches en nutriments / humidité et pH moyens  
 Hauteur : 0.5 m - 2 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Feuillage : caduque

**AMBROSIA ARTEMISIIFOLIA***Ambrosie à feuilles d'armoise (Asteracées)*

Type de sol : tout sols / sur sol riche elle buissonne / sur sol sec elle se porte plus dressée  
 Hauteur : 0.3 - 1.5 m / Exposition : héliophile / 1/2 ombre et ombre / Fleur : monoïque / Fruit : akènes / Feuillage : caduque

**AILANTHUS ALTISSIMA***L'Ailante glanduleux (Simarubacées)*

Type de sol : sol ordinaire / léger / acide neutre ou acalun / sec ou frais / pauvre ou fertile / Hauteur : 20 m - 25 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : dioïque / Fruit : samares ailées / Longévité : 50 ans / Feuillage : caduque

**SYMPHYOTRICHUM NOVAE-ANGLIAE**  
*Aster de la Nouvelle-Angleterre (Asteracées)*

Type de sol : sol profond / fertile / neutre / frais à humide  
 Hauteur : 1 m - 1.8 m  
 Exposition : héliophile / Fruit : akènes / Zone humide / Feuillage : caduque





**SYMPHYOTRICHUM NOVAE-BELGII**  
*Aster de la Nouvelle-Belgique*  
(Astéracées)

Type de sol : sol drainé / fertile / humide  
Hauteur : 0.3 m - 0.5 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : akènes / Zone humide / Feuillage : caduque



**BUDDLEIA DAVIDII**  
*Arbre aux papillons*  
(Buddleiacées)

Type de sol : tout sols, même pauvres et calcaires  
Hauteur : 2 m - 4 m / Exposition : héliophile et 1/2 ombre / Fruit : capsules sphériques / Feuillage : caduque



**BUNIAS ORIENTALIS**  
*Roquette d'Orient (Brassicacées)*

Hauteur : 0.3 m - 1.2 m  
Exposition : héliophile  
Fleur : hermaphrodite  
Fruit : silique



**AUBRIETA DELTOIDEA**  
*Aubrieta à delta*  
(Brassicacées)

Type de sol : sol moyennement riche / drainé / plutôt alcalin  
Hauteur : 0.1 m - 0.15 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Longévité : 3 - 4 ans / Feuillage : persistant ou caduque



**BIDENS FRONDOSA**  
*Bident feuillu (Astéracées)*

Type de sol : sol humide / sableau / gravier  
Hauteur : 0.3 m - 1.8 m  
Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : akène / Zone humide / Feuillage : caduque

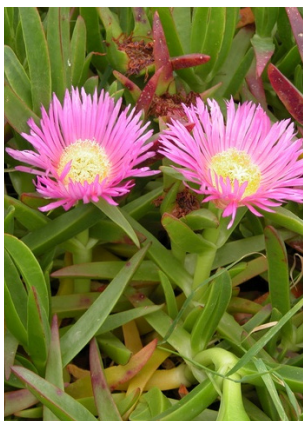


**CONYZA CANADENSIS**  
*Conyze du Canada (Astéracées)*

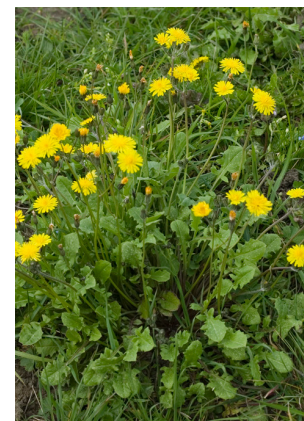
Hauteur : 0.4 - 0.8 m  
Exposition : héliophile  
Fleur : hermaphrodite  
Fruit : akène

**CORNUS SERICEA***Cornouiller soyeux (Cornacées)*

Type de sol : tout sol / riche / légèrement acide / frais et humide  
 Hauteur : 2 m - 3 m / Exposition : 1/2 ombre / Fruit : globuleux blancs / Feuillage : caduque

**CARPOBROTUS ACINACIFORMIS***Doigt-de-sorcière (Aizocacées)*

Type de sol : sableux / sec / pauvre / chargé en sels  
 Hauteur : 0.2 m - 0.4 m / Exposition : héliophile / Fruit : figue comestible / Zone sèche / Feuillage : persistant

**CREPIS NEMAUSENSIS***Sancta (Asteracées)*

Habitat : lisière de forêt / alpages et pâturages  
 Hauteur : 0.1 m - 0.4 m / Exposition : héliophile / Feuillage : caduque

**CORTADERIA SELLOANA***Herbe des pampas (Poacées)*

Type de sol : indifférent humide ou sec / peu fertile ou sablonneux / chargé en sels  
 Hauteur : 2 - 3 m / Exposition : héliophile / Fruit : petites capsules / Feuillage : persistant

**CARPOBROTUS EDULIS***Ficoïde comestible (Aizocacées)*

Type de sol : sableux / sec / pauvre / chargé en sels  
 Hauteur : 0.1 m - 0.3 m / Exposition : héliophile / Fruit : figue comestible / Zone sèche / Feuillage : persistant

**CYPERUS ESCULENTUS***Amande de terre (Cyperacées)*

Type de sol: Riche en humus / léger / pH neutre  
 Hauteur : 0.25 m - 0.4 m / Exposition : héliophile / Plante comestible / Zone humide / Feuillage : persistant



**DUCHESNEA INDICA***Fraisier à fleurs jaunes (Rosacées)*

Type de sol : tout sols / acide / neutre / alcalin / pauvre ou fertile / sec ou frais  
 Hauteur : 0.1 m - 0.12 m  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : faux fruit rouge brillant ressemblant à une fraise  
 Feuillage : semi-caducue

**ELODEA NUTTALLII***Elodée de Nuttall (Hydrocharitacées)*

Type de sol : milieu aquatique sous 30 - 150 cm d'eau  
 Hauteur : plusieurs mètres / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : staminées / Feuillage : semi-persistant

**ERIGERON ANNUUS***Aster annuel (Apiacées)*

Hauteur : 0.3 m - 1 m  
 Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : akène

**ELODEA CANADENSIS***Elodée du Canada (Hydrocharitacées)*

Type de sol : milieu aquatique sous 30 - 150 cm d'eau  
 Hauteur : 1 m / Exposition : héliophile / Feuillage : semi-persistant

**EPILOBIUM ADENOCALON***Epilobe à tige glanduleuse (Onagracées)*

Habitat : littoral / bords de rivières / fossés / clairières / friches  
 Hauteur : 0.3 m - 1.2 m  
 Exposition : 1/2 ombre / Fruit : capsule tubulaire / Zone humide

**HERACLEUM MANTEGAZZIANUM***Berce du Caucase (Apiacées)*

Plante de marais  
 Hauteur : 4 - 5 m  
 Exposition : héliophile / Fleur : hermaphrodite / Fruit : akène / Zone humide

**HELIANTHUS TUBEROSUS***Patate de Virginie (Asteracées)*

Type de sol : sol indifférent même pauvre / drainé / léger / sablonneuse / humifère  
 Hauteur : 1.5 m - 2.5 m /  
 Exposition : héliophile et 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite /  
 Feuillage : caduque

**LONICERA JAPONICA***Chèvrefeuille du Japon (Caprifoliacées)*

Type de sol : riche/ humifère / frais / drainé  
 Hauteur : 5 m (grimpant) /  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Feuillage : persistant ou semi-persistant

**LUPINUS POLYPHYLLUS***Lupin des jardins (Fabacées)*

Type de sol : neutre ou légèrement acide / léger ou argileux si drainé / légèrement sec ou frais ou humide  
 Hauteur : 0.6 m - 1 m /  
 Exposition : héliophile / 1/2 ombre / Feuillage : caduque

**LONICERA HENRYI***Chèvrefeuille de Henry (Caprifoliacées)*

Type de sol : humifère / frais  
 Hauteur : 5 m (grimpant) /  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Feuillage : persistant

**LUDWIGIA GRANDIFLORA***Ludwigie à grandes fleurs (Onagracées)*

Type de sol : plante aquatique / acide ou neutre ou alcalin  
 Hauteur : 0.4 m - 0.6 m au dessus de la surface, plusieurs mètres pour les tige immergées /  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : capsules velus /  
 Zone humide/ Feuillage : semi-persistant

**IMPATIENS BALFOURII***Impatiens de Balfour (Balsaminacées)*

Type de sol : frais / riche en humus / fertile à riche / acide ou neutre  
 Hauteur : 0.60 m - 1.5 m /  
 Exposition : héliophile ou 1/2 ombre à l'abri du vent / Fruit : petites gousses déhiscentes /  
 Feuillage: caduque



**IMPATIENS GLANDULIFERA**

*Impatiens de l'Himalaya*  
(Balsaminacées)

Type de sol : tout sols même argileux ou sablonneux et frais / riche en azote  
Hauteur : 1 m - 2 m / Exposition : héliophile / 1/2 ombre / ombre / Fruit : capsules loculées en goutte d'eau / Feuillage : caduque

**LYSICHITON AMERICANUS**

*Arum bananier jaune* (Aracées)

Type de sol : sol ordinaire / humifère / argileux sans trop de calcaire / marécageux  
Hauteur : 1 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Zone humide / Feuillage : caduque

**PRATHENOCISSUS INSERTA**

*Vigne-vierge commune*  
(Vitacées)

Type de sol : drainé / humifère / riche  
Hauteur : 20 m - 30 m (grimpant)  
Exposition : héliophile / 1/2 ombre / ombre / Fruit : petites baies / Feuillage : caduque

**IMPATIENS PARVIFLORA**

*Impatiens à petites fleurs*  
(Balsaminacées)

Type de sol : milieux humides / bords de rivières / sous-bois  
Hauteur : 0.2 m - 0.7 m / Exposition : ombre / 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite / Fruit : capsules loculées en goutte d'eau / Zone humide / Feuillage : caduque

**MAHONIA AQUIFOLIUM**

*Mahonia à feuilles de houx*  
(Berberidacées)

Type de sol : assez riche ou fertile / humifère / drainé / frais / acide ou neutre ou alcalin / supporte le calcaire  
Hauteur : 1 m - 2 m  
Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : baies globuleuses bleu-noir pruiné / Feuillage : persistant

**PAULOWNIA TOMENTOSA**

*Arbre d'Anna Paulowna*  
(Scrophulariacées)

Type de sol : bien drainé / fertile  
Hauteur : 10 - 20 m  
Exposition : héliophile à l'abri du vent / Fleur : hermaphrodite / Fruit : capsules déhiscentes vertes / Feuillage : caduque



**PHYTOLACCA AMERICANA**  
*Epinard de Cayenne*  
(Phytolaccacées)

Type de sol : tous même argileux / plutôt riche / frais / sableux / légèrement acides  
Hauteur : 3 m - 4 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : grappes de petites baies juteuses toxiques / Feuillage : caduque



**POLYGONUM POLYSTACHIUM**  
(Polygonacées)

Type de sol : acide ou calcaire / riche / frais / humide  
Hauteur : 1.2 - 1.8 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fleur : hermaphrodite



**PRUNUS SEROTINA**  
*Cerisier tardif* (Rosacées)

Hauteur : 20 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : petites baies rouge foncées comestibles / Feuillage : caduque



**PHYTOLACCA ESCULENTA**  
(Phytolaccacées)

Hauteur : 0.5 m - 2 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : grappes de petites baies juteuses toxiques / Feuillage : caduque



**PRUNUS LAUROCERASUS**  
*Laurier-amandier* (Rosacées)

Type de sol : frais / drainé / craint le calcaire  
Hauteur : 3 m - 8 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre ou ombre / Fruit : petites drupes ovoïdes et aigües / Feuillage : persistant



**OENOTHERA BIENNIS**  
*Onagre bisannuelle*  
(Balsaminacées)

Type de sol : léger / drainé / frais ou sec / acide ou neutre ou alcalin / fertile ou pauvre  
Hauteur : 0.80 m - 1.2 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : capsules déhiscentes



**OXYCOCCUS MACROCARPUS**

*Canneberge à gros fruits*  
(Ericacées)

Type de sol : sol léger / humifère  
/ sans trop de calcaire / frais à  
humide

Hauteur : 1 m / Exposition :  
héliophile / ombre / Fruit : baies  
rouges comestibles / Feuillage :  
persistant

**REYNOUTRIA SACHALINENSIS**

*Renouée de Sakhaline*  
(Polygonacées)

Type de sol : tous mais préfère  
humide

Hauteur : 1 m - 2 m / Exposition  
: héliophile / 1/2 ombre / Fleur :  
hermaphrodite / Fruit : akène /  
Feuillage : caduque

**ROSA RUGOSA**

*Rosier rugueux (Rosacées)*

Type de sol : tout type de sols  
/ plutôt frais / bien drainé /  
préférence riche / accepte sols  
lourds / pauvres / sablonneux  
Hauteur : 1.2 m - 2 m

Exposition : héliophile /  
Fleur : hermaphrodite / Fruit  
: cynorhodons charnus,  
sphérique, aplatis / Feuillage :  
caduque

**REYNOUTRIA JAPONICA**

*Renouée du Japon*  
(Polygonacées)

Type de sol : tous mais préfère  
humide

Hauteur : 2 m / Exposition :  
héliophile / 1/2 ombre / Fleur :  
hermaphrodite / Zone humide /  
Feuillage : caduque

**RHUS TYPHINA**

*Sumac vinaigrier (Anacardiacees)*

Type de sol : frais / drainé /  
plutôt riche même calcaire

Hauteur : 4 m - 7.5 m  
Exposition : héliophile /  
Feuillage : caduque

**RUDBECKIA LACINIATA**

*Rudbeckia laciné (Asteracées)*

Type de sol : ordinaire / pas trop  
sec à frais / pas trop de calcaire  
ni trop acide

Hauteur : 0.8 m  
Exposition : héliophile /  
Feuillage : caduque

**RUBUS AMERICANUS***Ronce des jardins (Rosacées)*

Type de sol : riche / frais / huide  
 Hauteur : 0.15 m / Exposition : 1/2 ombre / Fruit : globuleux rouges comestibles / Zone humide / Feuillage : caduque

**SEDUM HISPANICUS***Orpin d'Espagne (Crassulacées)*

Type de sol : drainant / pH neutre à basique / ne craint pas le calcaire / sec à normal  
 Hauteur : 0.04 m - 0.1 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Feuille : persistante

**SENECIO INAEQUIDENS***Séneçon du Cap (Asteracées)*

Type de sol : acide / non argileux  
 Hauteur : 0.3 m - 1.5 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : akène / Fleur : hermaphrodite / Feuille : persistante

**RUMEX CONFERTUS***Oseille (Polygonacées)*

Hauteur : 1 m - 2 m / Fleur : hermaphrodite / Feuillage : caduque

**SEDUM SPURIUM***Orpin bâtard (Crassulacées)*

Type de sol : rocaille / pauvre  
 Hauteur : 0.05 m / Exposition : héliophile / Feuille : semi-persistante

**SENECIO RUPESTER***Séneçon des rochers (Asteracées)*

Hauteur : 0.1 m - 0.3 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : akène / Fleur : hermaphrodite



**SOLIDAGO GIGANTEA***Solidage géant (Asteracées)*

Type de sol : humide / bords de rivières  
 Hauteur : 1.2 m / Exposition : héliophile / Fruit : akène / Fleur : hermaphrodite / Feuillage : caduque

**ROBINIA PSEUDOACACIA***Robinier faux-accacia (Fabacées)*

Type de sol : drainé / petite préférence riche et légèrement humide  
 Hauteur : 20 - 25 m  
 Exposition : héliophile à l'abri du vent / Fruit : gousses aplaties / Longévité : 300 ans / Feuille : caduque

**SOLIDAGO CANADENSIS***Solidage du Canada (Asteracées)*

Type de sol : sec ou frais / acide ou neutre ou alcalin ou calcaire / pauvre ou fertile  
 Hauteur : 1 m - 1.5 m / Exposition : héliophile ou 1/2 ombre / Fruit : akène / Fleur : hermaphrodite / Feuillage : caduque