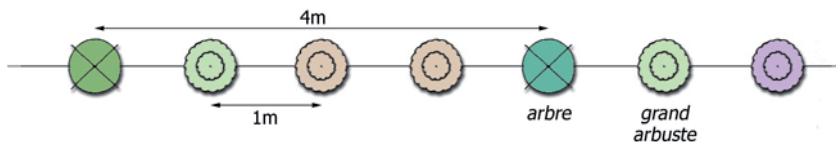




rideau végétal

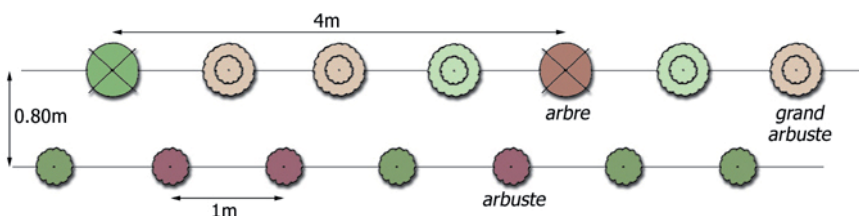
### 3. Mode de plantation (suite)

**Le rideau végétal**, composé d'essences variées, peut accueillir parfois des arbres sur tige à intégrer dans une masse arbustive de grande ampleur. Ce procédé permet de créer d'efficaces brise-vents tout en prévoyant l'intégration paysagère à long terme d'un bâtiment de gros volume.



bande boisée

**La bande boisée** propose les mêmes atouts que le rideau avec davantage d'épaisseur puisqu'elle est plantée d'arbres et d'arbustes. Ces derniers sont à placer en lisière de la strate arborée, sur une ligne.



### QUELQUES RECOMMANDATIONS TECHNIQUES

N'utilisez que des végétaux spontanés ou subsponnés : vous n'aurez jamais de mauvaises surprises.

Repérez ce qui pousse bien à proximité immédiate.

Recherchez l'orientation au soleil, étudiez la nature du sol, son caractère sec ou humide,...

### 1. Végétaux recommandés

hauteur adulte et caractères principaux

#### AJONC D'EUROPE

Haut de 2 m  
fleurs jaunes, épineux  
Sols secs, argileux  
*Ulex europæus*

#### ALISIER TORMINAL

Haut de 8 à 12 m  
fleurs blanches  
Sols argileux  
*Sorbus torminalis*

#### AUBÉPINE

Haut de 5 à 8 m  
fleurs blanches  
Sols calcaires ou argileux  
*Crataegus monogyna*

#### AULNE COMMUN

Haut de 20 à 30 m  
fixe les berges  
Sols humides  
*Alnus glutinosa*

#### BOULEAU BLANC

Haut de 10 à 15 m  
écorce bien blanche  
Tous sols  
*Betula pendula*

#### BOULEAU PUBESCENT

Haut de 10 à 15 m  
préfère les sols frais  
Tous sols  
*Betula pubescens*

#### BOURDAINE

Haut de 2 à 3 m  
essence rustique  
Sols humides  
*Frangulus alnus*

#### BUDDLEIA DE DAVID

Haut de 2 à 5 m  
après les gelées, reprend très vite à partir des racines  
*Buddleia davidii*

#### BUIS COMMUN

Haut de 2 à 4 m  
garde ses feuilles l'hiver. Tous sols  
*Buxus sempervirens*

#### CERISIER À GRAPPES

Haut de 5 à 10 m  
fleurs blanches. Tous sols  
*Prunus padus*

#### CERISIER de SAINTE LUCIE

Haut de 5 à 10 m  
fleurs blanches. Sols calcaires  
*Prunus mahaleb*

#### CHARME

Haut de 10 à 15 m  
idéal pour haies taillée ou non. Tous sols  
*Carpinus betulus*

#### CHÊNE PÉDONCULÉ

Haut de 15 à 20 m  
Préfère les sols frais  
*Quercus robur*

#### CHÊNE SESSILE

Haut de 15 à 20 m  
Préfère les sols secs  
*Quercus petraea*

#### COGNASSIER

Haut de 6 à 8 m  
Ancienne essence ligneuse fruitière  
*Cydonia oblonga*

#### CORNOUILLER MÂLE

Haut de 3 à 6 m  
Peu exigeant et très robuste  
*Cornus mas*

#### CORNOUILLER SANGUIN

Haut de 2 à 5 m  
Ecorce rouge  
Sols calcaires  
*Cornus sanguinæ*

#### ÉGLANTIER

Haut de 1,50 m à 3 m  
Pousse en sol pauvre et calcaire  
*Rosa canina*

#### ÉRABLE CHAMPÊTRE

Haut de 8 à 12 m  
Pousse raisonnable tous sols  
*Acer campestre*

#### ÉRABLE PLANE

Haut de 12 à 18 m  
Pousse rapide tous sols  
*Acer platanoïdes*

#### FIGUIER

Haut de 10 m  
Essence fruitière importante  
*Ficus carica*

#### FRÊNE

Haut de 15 à 20 m  
Pousse rapide tous sols  
*Fraxinus excelsior*

#### FUSAIN D'EUROPE

Haut de 3 à 5 m  
Ecorce verte  
tous sols  
*Evonymus europæus*

## HOUX

Haut de 3 à 8 m  
Garde ses feuilles l'hiver. Tous sols  
*Ilex aquifolium*

## IF

Haut de 3 à 12 m  
Idéal pour haies taillées, toxique pour le bétail  
Tous sols  
*Taxus baccata*

## LILAS COMMUN

Haut de 4 à 5 m  
Arbuste drageonnant fortement  
*Syringa vulgaris*

## LAURIER SAUCE

Haut jusqu'à 10 m  
Feuillu à feuillage persistant et aromatique  
*Laurus nobilis*

## MELÈZE

Haut de 30 à 40 m  
Conifère à feuillage caduc  
*Larix decidua*

## MERISIER

Haut de 10 à 15 m  
Pousse rapide  
Tous sols  
*Prunus avium*

## NÉFLIER

Haut de 3 à 6 m  
Fleurs blanches  
Sols calcaires  
*Mespilus germanica*

## NOISETIER

Haut de 4 à 8 m  
Végétal très facile  
Tous sols  
*Corylus avellana*

## NOYER COMMUN

Haut de 10 à 30 m  
Essence végétale de haute valeur historique  
*Tuglans regia*

## PEUPLIER BAUMIER

Haut de 30 m  
Arbre de croissance rapide  
*Populus balsamifera*

## PEUPLIER BLANC

Haut de 25 à 30 m  
Grand développement  
*Populus alba*

## PIN SYLVESTRE

Haut de 20 à 30 m  
Conifère de grande valeur forestière  
*Pinus sylvestris*

## POIRIER

Haut jusqu'à 20 m  
Souvent de croissance arbustive  
*Pyrus pyraeaster*

## POMMIER SAUVAGE

Haut de 10 à 15 m  
A l'origine des pommiers cultivés dans nos vergers  
*Malus sylvestris*

## PRUNELLIER

Haut de 3 à 5 m  
Fleurs blanches  
Épineux  
Sols calcaires  
*Prunus spinosa*

## SAULE BLANC

Haut de 4 m  
Port très gracieux  
*Salix alba*

## SAULE CENDRÉ

Haut de 2 à 5 m  
Très résistant  
*Salix cinerea*

## SAULE MARSAULT

Haut jusqu'à 10 m  
supporte occasionnellement les sols secs  
*Salix caprea*

## SUREAU NOIR

Haut de 3 à 6 m  
Fleurs blanches  
Tous sols  
*Sambucus nigra*

## TILLEUL À PETITES FEUILLES

Haut de 20 à 30 m  
Pousse en boisement clair ou en isolé  
*Tilia cordata*

## TILLEUL COMMUN

Haut de 10 à 25 m  
Tous sols  
*Tilia vulgare*

## TREMBLE

Haut de 20 à 25 m  
Envahissant (drageonne)  
Tous sols  
*Populus tremula*

## TROÈNE COMMUN

Haut de 2 à 5 m  
Fleurs blanches  
Tous sols  
*Ligustrum vulgare*

## VIORNE MANSIENNE

Haut de 2 à 4 m  
Fruits décoratifs, source de nourriture pour les oiseaux  
*Viburnum lantana*

## VIORNE OBIER

Haut de 4 m  
Peut se développer en terrain humide  
*Viburnum opulus*



## La critique du connaisseur

Depuis les années 75, des pionniers qu'il faut saluer ont introduit l'idée des haies champêtres renouvelées. Mais, par l'utilisation abusive d'espèces indigènes qui ne le sont pas, comme le forsythia ou le laurier tin, ces haies sont plus « horticoles » donc artificielles, que « bocagères » c'est-à-dire composées des essences poussant localement. Soyez vigilants !

## Un petit truc

Nous avons tous vu fleurir des « modules » de plantations, à répéter tous les 10 mètres, par exemple. Un chêne, un merisier, un érable, un sureau ... Introduisez un peu de fantaisie dans ce système, en le cassant : vous aurez une haie plus riante, plus variée.

photos et croquis CAUE du Loiret

## 2. Végétaux à proscrire

Les conifères tels que les thuyas (Thuja), les faux-cyprès (Chamaecyparis), les 'Leylandi' (X Cupressocyparis leylandi), les cyprès (Cupressus),... de même que les lauriers-cerises (Prunus laurocerasus), les peupliers d'Italie (Populus nigra 'Italica').

Tous, à part le thuya, présentent une résistance au vent trop faible, car poussant très vite, ils sont fragiles. Et comme ils poussent vite, leur système racinaire est impressionnant, destructeur et concurrence trop les végétaux voisins. Enfin, ces végétaux ne sont pas adaptés du tout à former des haies qui nécessitent justement des espèces à pousse régulière, mesurée et peu envahissante.

## 3. Mode de plantation

- 1 Travailler le sol en profondeur mais sans le retourner, pour l'aérer, l'ameublir et permettre la pénétration des racines ;
- 2 Enrichir le sol avec du fumier ou un engrais organique (éviter les engrais chimiques) ;
- 3 Acheter des « jeunes plants » de 2 ans plutôt que de forts sujets. Un jeune plant assure une meilleure reprise, une pousse plus vigoureuse et coûte 5 à 20 fois moins cher ;
- 4 Protéger les racines du vent desséchant et du soleil dès la réception et jusqu'à la plantation en les plaçant dans du sable abondamment arrosé ;
- 5 Accompagner la plantation d'un paillage naturel de type paille broyée ou broyat de bois ou d'un paillage biodégradable (fibre naturelle) pour limiter la concurrence entre les jeunes plants et les plantes indésirables et pour conserver une humidité du sol ;
- 6 Protéger les plantations des animaux (lapins, chevreuils, etc.).