



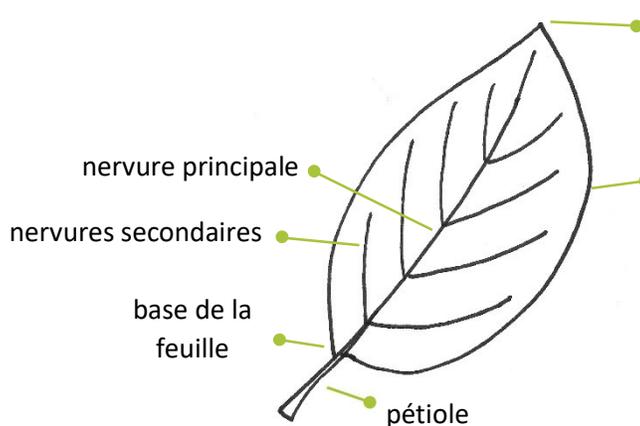
## KIT DE PLANTATION 2 - SOL HUMIDE

# FICHES D'IDENTIFICATION DES ARBRES ET ARBUSTES

Lorsque vous recevrez et planterez les jeunes arbres et arbustes, vous n'aurez que les bourgeons pour vérifier l'espèce que vous recherchez. C'est possible, mais difficile. Vous avez un peu de patience ou vous n'arrivez pas à trouver l'espèce ? Attendez alors le printemps pour observer les feuilles et la floraison.

Vous pouvez examiner les caractéristiques de la feuille, du bourgeon, de l'écorce, de la fleur et du fruit pour déterminer l'espèce que vous avez devant vous.

### LES CARACTÉRISTIQUES D'UNE FEUILLE



**LA POINTE DE LA FEUILLE**  
pointue, ronde, incisée...

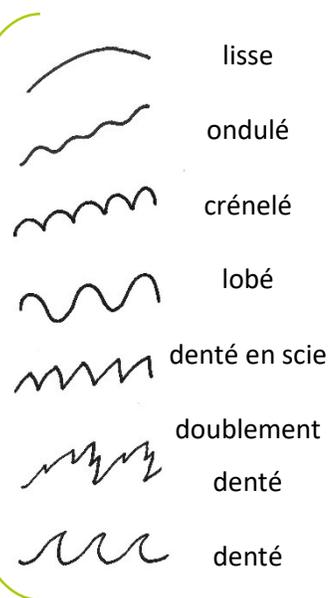
**LA TAILLE**

**BORD DE LA FEUILLE**

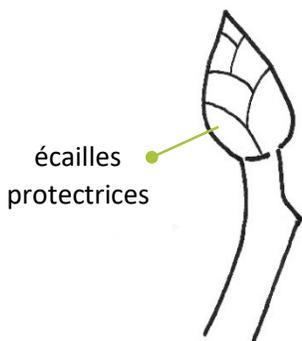
**SURFACE DE LA FEUILLE**  
rugueuse, poilue, lisse

**COULEUR**

**PÉTIOLE**  
long, court, coloré...



### CARACTÉRISTIQUES D'UN BOURGEON



**LE FORMAT**  
pointu, étroit, large...

**LA TAILLE**

**LA COULEUR**

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES**  
poilu, chauve, collant...

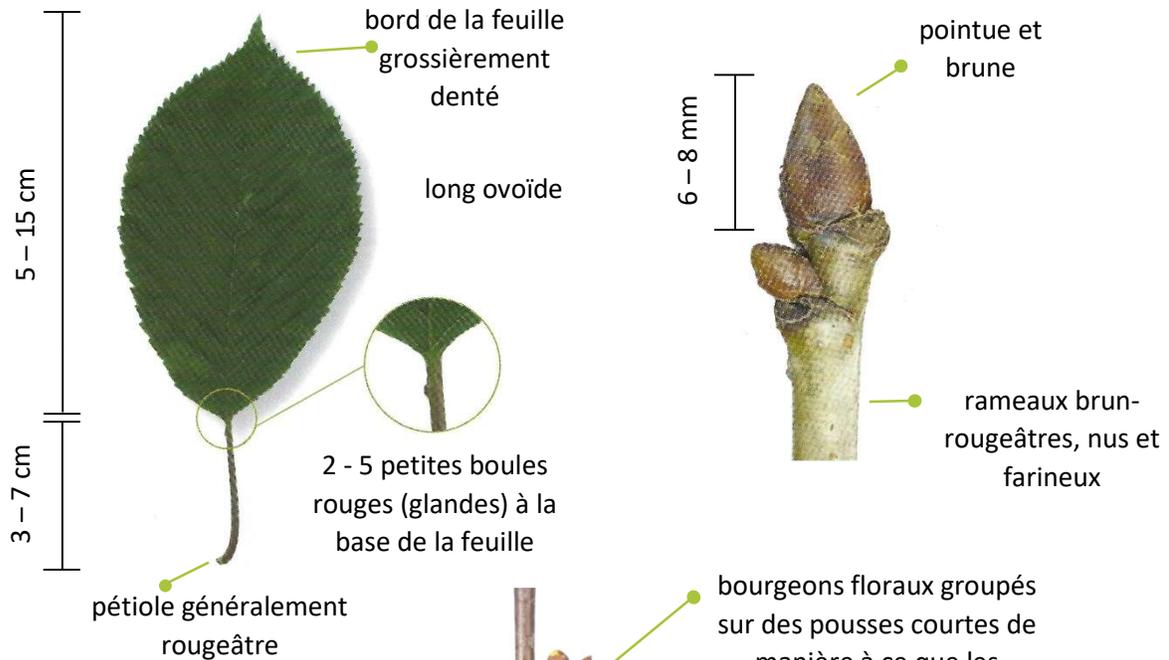
### L'ÉCORCE

L'écorce présentée dans ces fiches est celle d'une plante mature et sera quelque peu différente de celle de vos petites tiges, qui sont aussi épaisses qu'un petit doigt lorsque vous les recevez. Sur certaines d'entre elles, vous pouvez en observer quelques caractéristiques ou la voir apparaître après un an.

*Les caractéristiques et les images de ces fiches sont basées sur des informations provenant d'Inverde, d'ecopedia.be, d'observations.be et «Accueillons et observons, arbres et arbustes» SPW/Editions et viagallica*



## Merisier *Prunus avium*



Écorce brune lisse avec des lignes horizontales.



bourgeons floraux groupés sur des pousses courtes de manière à ce que les bourgeons soient proches les uns des autres.



Période de floraison : avril - mai

Fleurs blanches parfumées de 2,5 cm en ombelles courtes et pédonculées. C'est l'un des plus beaux arbres indigènes à fleurs.

Le fruit est une drupe qui contient une graine dure.

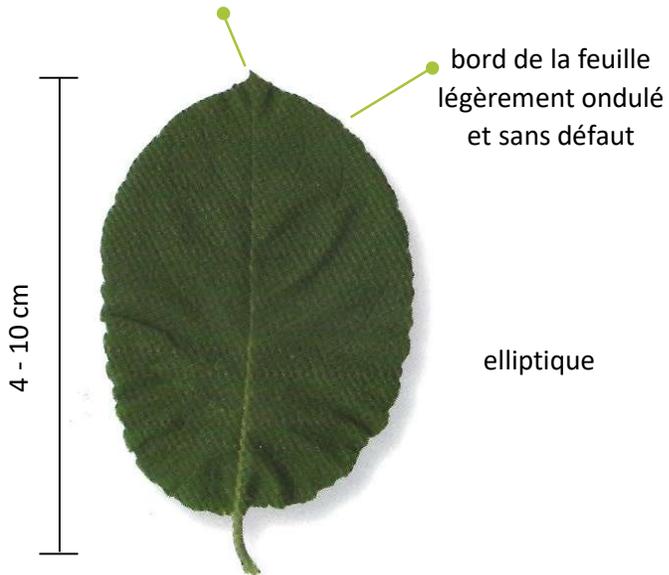
Il mesure 1 à 2 cm, est rond, rouge ou noirâtre, sucré et possède un long pédoncule brun-rouge.

C'est la forme sauvage des cerises que nous pouvons acheter dans les magasins.

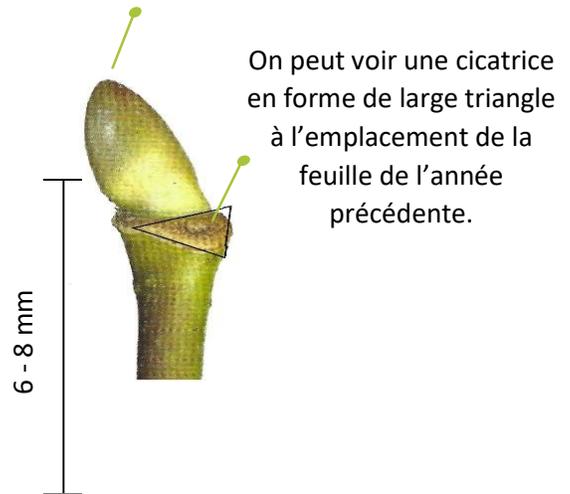


## Saule marsault *Salix caprea*

l'extrémité de la feuille est généralement orientée de travers



bourgeon à écaille unique



Face supérieure des feuilles :  
vert foncé et dénudée

Face inférieure de la feuille :  
couverte de poils blanc-gris



des ouvertures  
souvent en forme de  
losange.

Période de floraison : mars -  
avril

avant que les feuilles ne  
soient là, floraison précoce.

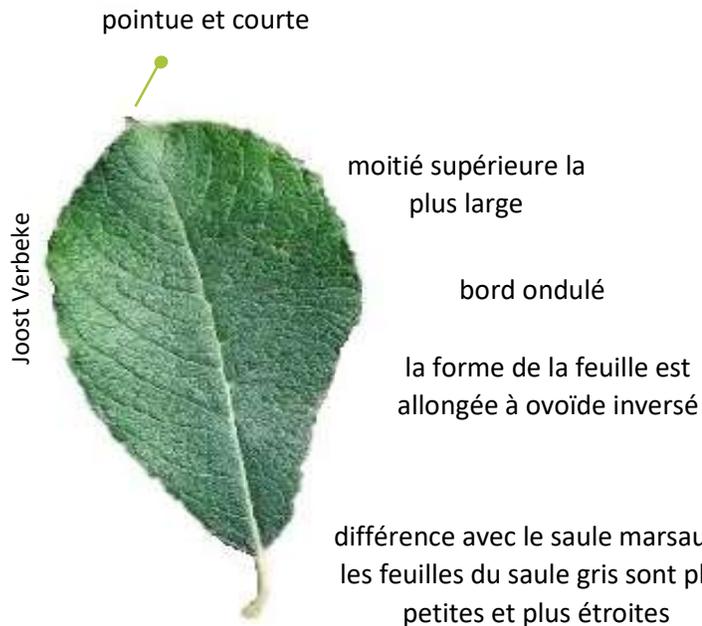
Les fleurs sont appelées  
chatons. Les chatons mâles  
sont épais et jaunes (voir  
photo), les chatons femelles  
sont minces et verts.



Le fruit est blanc et  
moelleux.



## Saule gris *Salix cinerea*



pointue et courte

Joost Verbeke

moitié supérieure la plus large

bord ondulé

la forme de la feuille est allongée à ovoïde inversé

différence avec le saule marsault :  
les feuilles du saule gris sont plus petites et plus étroites

Les écailles des bourgeons sont gris-brun, grises ou noires.

Les jeunes rameaux sont poilus la première année.  
Par la suite, ils deviennent nus.

Période de floraison : mars-avril

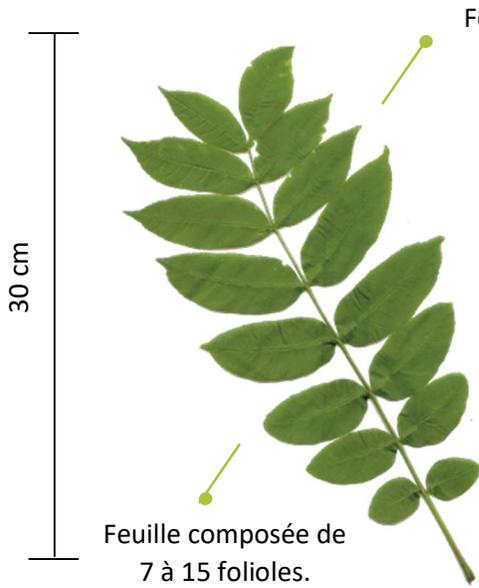
Fleurit avant que les feuilles ne soient là et juste un peu plus tard que le saule marsault.

Les fleurs sont appelées chatons. Elles ressemblent aux chatons du saule mais sont deux fois plus petites.  
Pour comparer, regardez l'image sur la feuille des chatons de saule marsault.

Le fruit est blanc et duveteux, comme celui du saule marsault.



# Frêne commun *Fraxinus excelsior*



Feuilles opposées, à bord denté.

30 cm

Feuille composée de 7 à 15 folioles. Chaque foliole peut faire de 5 à 11 cm.



Un gros bourgeon terminal, noir et velouté, et de forme quadrangulaire et pyramidale.

Les bourgeons latéraux, plus petits et globuleux, sont opposés, noir également, au dessus de coussinets foliaires très marqués.

Période de floraison : avril - mai  
Fleurs brunâtres, dépourvues de pétales, apparaissant avant les feuilles, en panicules latérales opposées et courtes.

jeune écorce



vieille écorce



L'écorce du frêne est d'abord lisse et grisâtre. Ensuite, elle se fissure finement longitudinalement. Elle devient, en vieillissant, gris-brun à brun-noir et craquelée. Au bout de 30 ans, elle présente un réseau de crevasses.

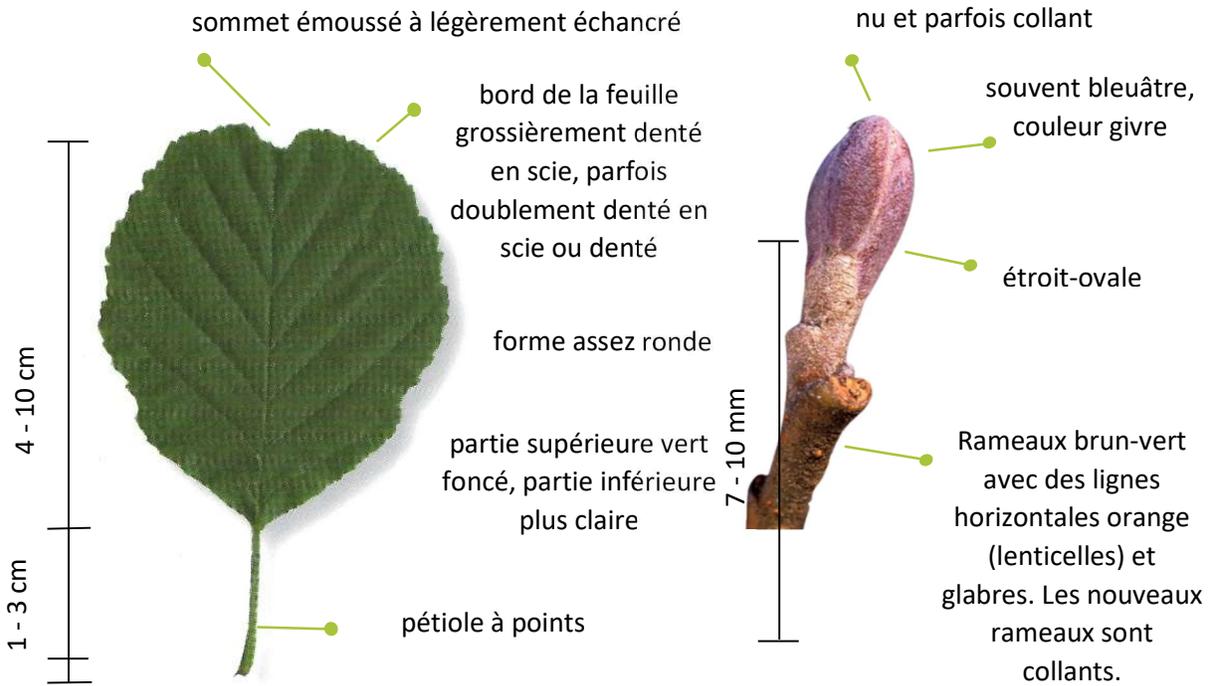


Les fruits sont des samares pendantes, oblongues et renflées au sommet. Elles sont disposées en grappes de 10 à 20, arrivent à maturité vers septembre/octobre et persistent presque tout l'hiver sur leurs rameaux.





# Aulne glutineux *Alnus glutinosa*



brune, divisée en morceaux anguleux par plusieurs fissures verticales et transversales

Période de floraison : février - mars

Fleurs avant les feuilles.

Les chatons femelles sont courts (0,5 cm), dressés et rouges.

Les fleurs mâles, appelées chatons, sont disposées par 3 à 5, mesurent 5 cm de long et sont de couleur jaune foncé à rougeâtre.



Paul Busselen



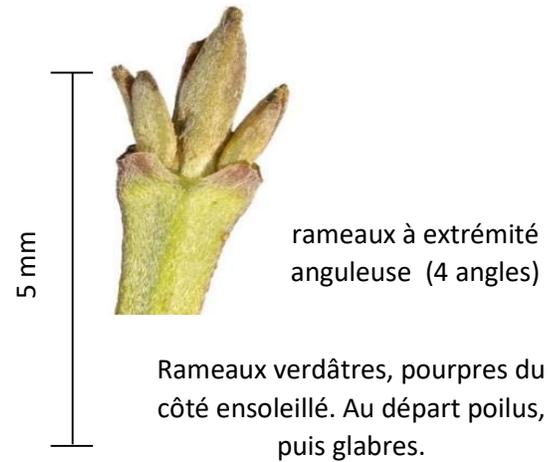
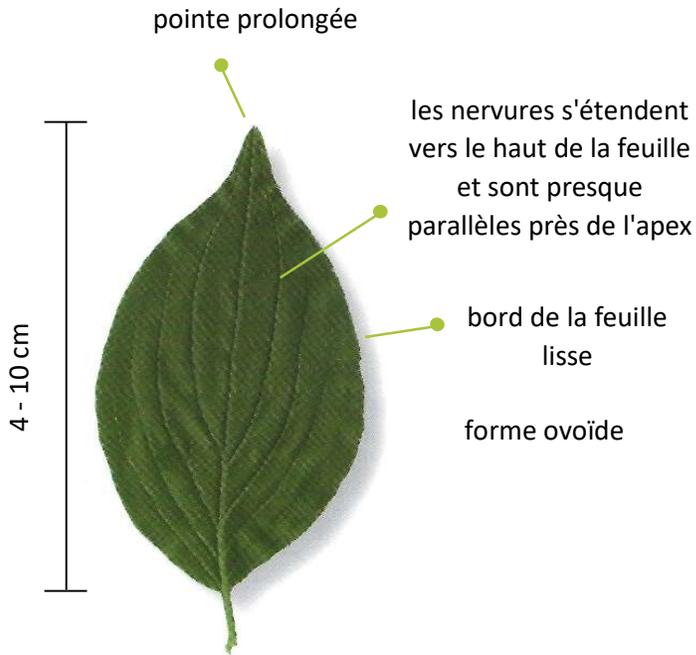
Paul Busselen



Les fruits sont appelés strobiles. Ils sont ligneux, mesurent 1,5 à 2 cm et sont de couleur brun foncé. Ils contiennent de petites graines ailées. Les strobiles restent en place tout l'hiver.



## Cornouiller mâle *Cornus mas*



L'écorce est gris-jaune et se détache par petites plaques.



Période de floraison :  
février - mars

Les boutons floraux sont en forme de balle avant de s'ouvrir. Les fleurs apparaissent avant les feuilles.

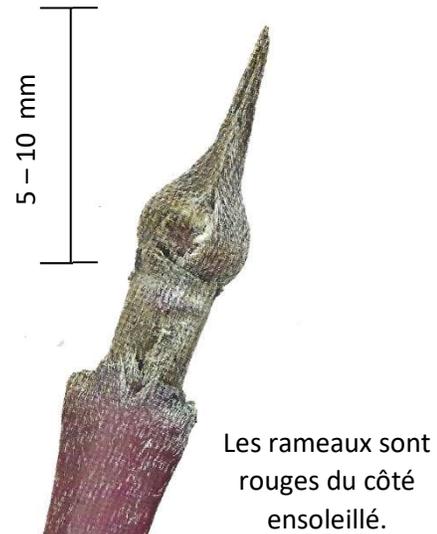
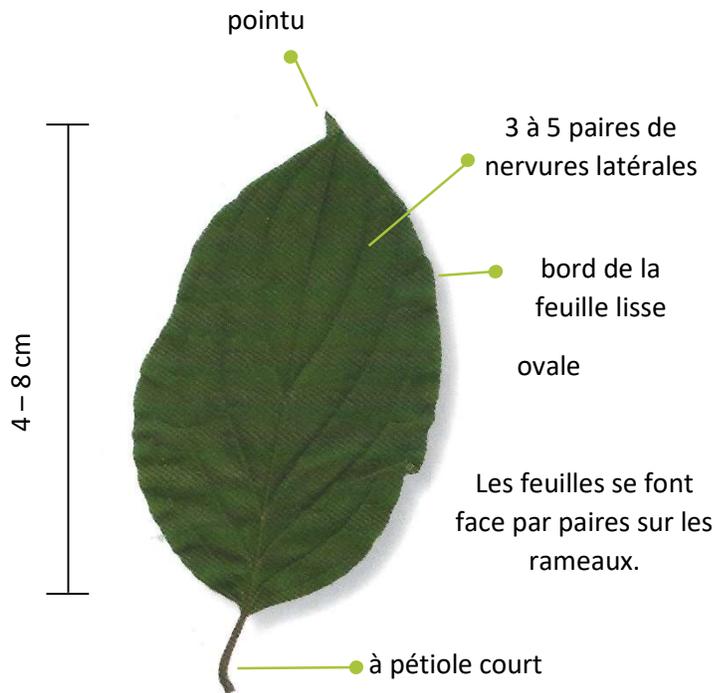
Les fruits sont rouges, mesurent environ 1,5 cm et sont de forme ovoïde voire en forme de poire.

Comestibles (goût acidulé).





# Cornouiller sanguin *Cornus sanguinea*



Les feuilles se font face par paires sur les rameaux.



Les branches plus anciennes sont cendrées, verdâtres ou rougeâtres, lisses ou peu fissurées. Les branches plus jeunes sont lisses, parfois vertes brillantes mais surtout rouges.

Période de floraison :  
Mai – juin  
Parfois, ils fleurissent une deuxième fois en automne.

Les fleurs sont blanches et regroupées en grappes. Les fleurs apparaissent après les feuilles.

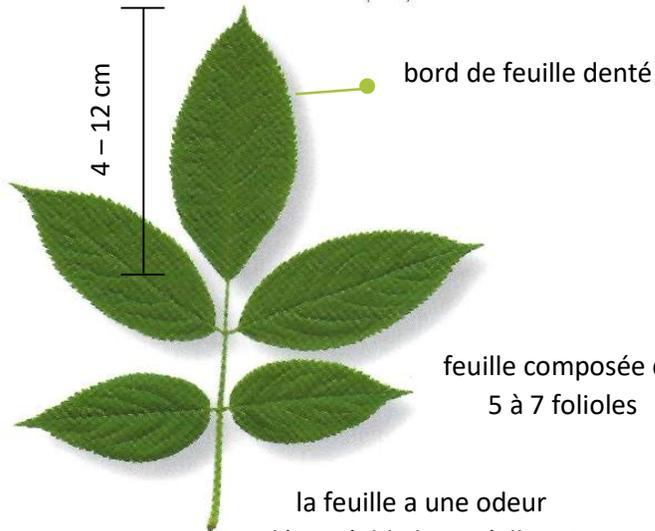


Les fruits sont petits (5 mm), globuleux et bleu-noir.

**Non comestibles.**



## Sureau noir *Sambucus nigra*



bord de feuille denté

4 – 12 cm

feuille composée de  
5 à 7 folioles

la feuille a une odeur  
désagréable lorsqu'elle est  
froissée

5 – 9 mm



Période de floraison : mai - juin

Les fleurs sont petites, blanches et ont un parfum doux.  
Elles forment des ombelles blanches.



L'écorce est jaune-brun  
avec des rainures verticales.

© Paul Busselen



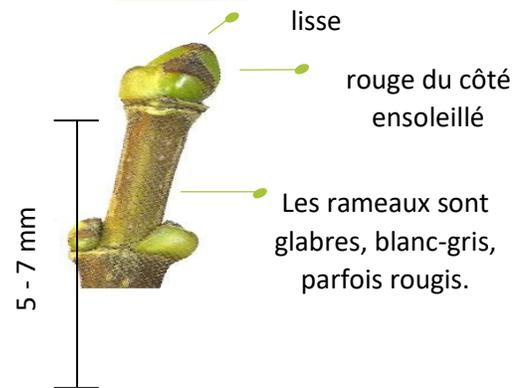
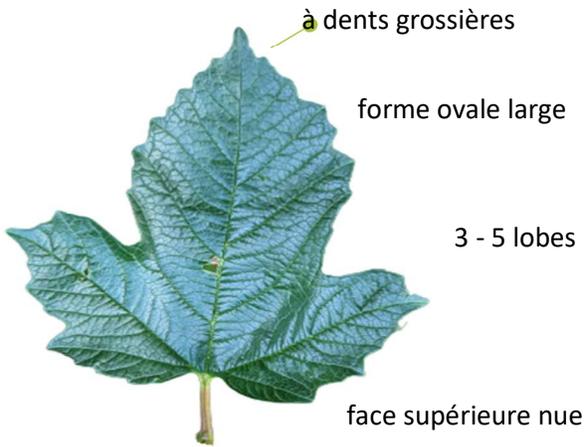
à l'intérieur des  
rameaux se trouve  
une moelle blanche  
et molle



Fruits : petites baies  
noires en grappes.  
**Non comestibles.**



## Viorne obier *Viburnum opulus*



Période de floraison : juin

Les fleurs sont blanches et disposées en ombelle lâche. Les fleurs intérieures sont petites et d'un blanc jaunâtre. Les fleurs extérieures sont plus grandes et sont de fausses fleurs (infertiles).



Écorce brune avec des fissures verticales.

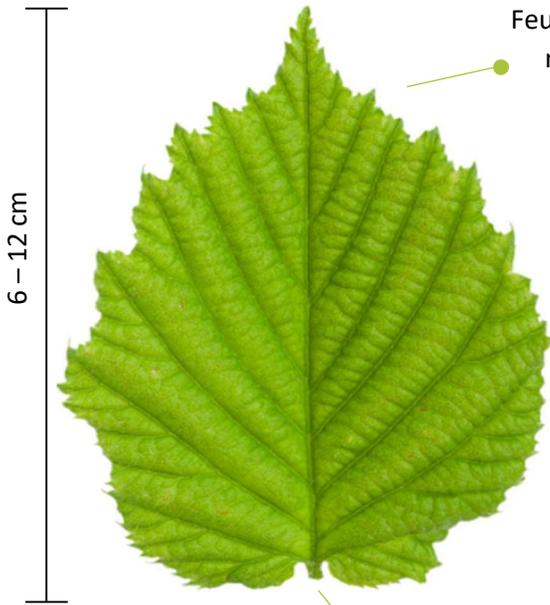


Les fruits sont des baies de couleur rouge.

**Non comestibles.**



# Noisetier *Corylus avellana*



Feuilles poilues, fortement nervurées et au bord doublement denté.

Feuilles ovales, larges, en coeur à la base et terminées par une pointe.

Le pétiole est couvert de poils



Les bourgeons alternés et ovales sont protégés par plusieurs écailles.

Période de floraison : janvier - mars



Écorce brillante, lisse, légèrement ridée, se détachant en fines lamelles retroussées, ponctuée de bandes transversales claires. Couleur entre le marron et le brun jaune.

Châtons mâles pendants, bien visibles (5 à 7 cm).



Petites fleurs femelles renflées avec stigmates rouges de 2 mm.



Noisettes, solitaires ou en petites grappes. Mûres en septembre / octobre.