

Frêne (*Fraxinus excelsior* (L.))

Identification



C'est un arbre qui peut atteindre 20 à 40 mètres de hauteur. Il vit en moyenne 150 à 200 ans.

- ✓ **Feuilles** : elles sont opposées et composées de 7 à 15 folioles sans poils. Chaque foliole est lancéolée et finement dentée. Les bourgeons sont noirs et globuleux. Le bourgeon terminal situé à l'extrémité de chaque tige est pyramidale et noir.
- ✓ **Fleurs** : elles sont en bouquets denses à l'extrémité des rameaux. Les fleurs mâles sont globuleuses et noirâtres. Les fleurs femelles sont allongées et violacées. On peut également y trouver des fleurs bisexuées.
- ✓ **Fruits** : ce sont des samares en grappes tombantes. Elles sont marcescentes c'est-à-dire qu'elles restent sur l'arbre durant l'hiver.

Phénologie

Chez cette espèce, la floraison a lieu avant le débourrement à partir de la mi-mars.

C'est un des arbres les plus tardifs au printemps.

A l'automne les feuilles ne changent pas de couleur, mais tombent très rapidement.



Floraison



Débourrement



Feuillaison

A savoir

C'est un bois très souple qui résiste bien au choc. Pour ces bonnes propriétés mécaniques, il est souvent utilisé dans la fabrication de skis.