

Robinier faux-acacia

(Fabacées)

Robinia pseudoacacia L.



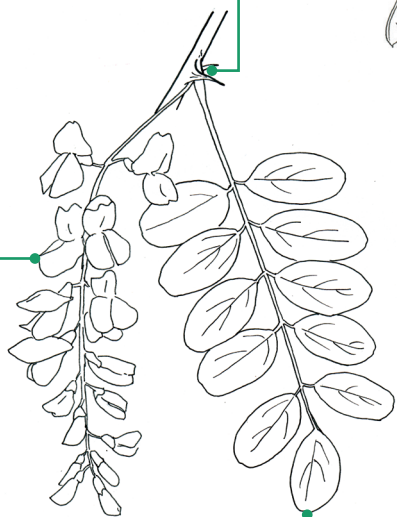
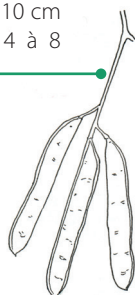
Arbre, originaire d'Amérique du Nord, pouvant atteindre 25 m de haut.



Fleurs et feuillage

Rameaux épineux (stipules transformées en épines)

Gousses plates de 4 à 10 cm de long contenant 4 à 8 graines rondes



Fleurs blanches à odeur agréable, d'environ 2 cm, regroupées en grappes pendantes de 10 à 20 cm de long

Tronc à l'écorce gris-brun, profondément fissurée

Feuilles alternes vert clair, de 20 cm de long, composées de 3 à 10 paires de folioles ovales de 2 à 4 cm de long

Arbre hermaphrodite.

Fruits tombant au pied de l'arbre et pouvant être disséminés par le vent et l'eau.

Les fruits secs peuvent rester longtemps accrochés sur l'arbre.

Les graines, entourées d'un tégument très dur, germent rarement immédiatement, mais gardent très longtemps leur pouvoir germinatif.

Dissémination également possible lors de crues par des fragments de tiges et de racines bouturant facilement.

Forte capacité de **drageonnement**, notamment lors de stress (coupe, etc.).



Habitats

Milieus ouverts perturbés (bords de routes et de voies ferrées, décombres). Milieux alluviaux (pelouses sableuses et friches).

Milieus forestiers (coupes forestières, forêts alluviales dégradées).

Il en existe plusieurs variétés cultivées, à feuillage doré ou à fleurs roses, s'échappant rarement des lieux de culture.



Confusions possibles

- Avec les frênes indigènes dont les feuilles, d'un vert plus foncé, sont composées de 5 à 13 folioles dentées terminées en pointe.



Fraxinus excelsior