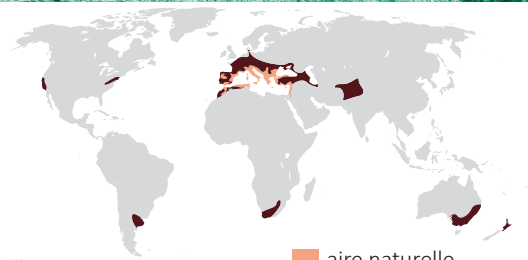
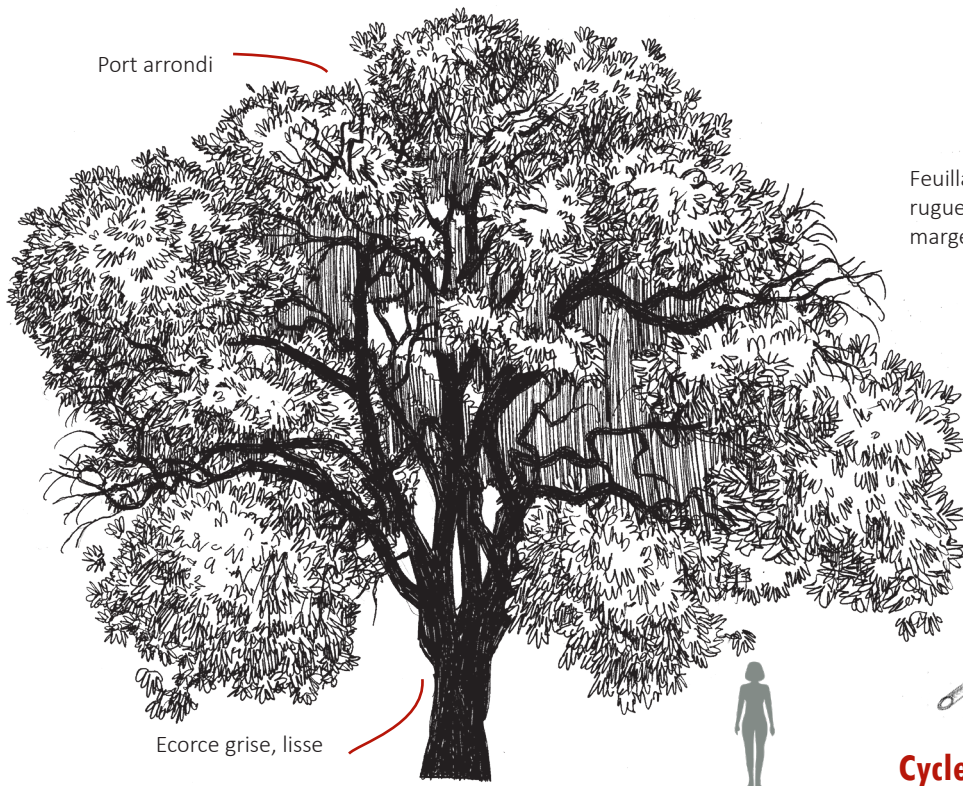
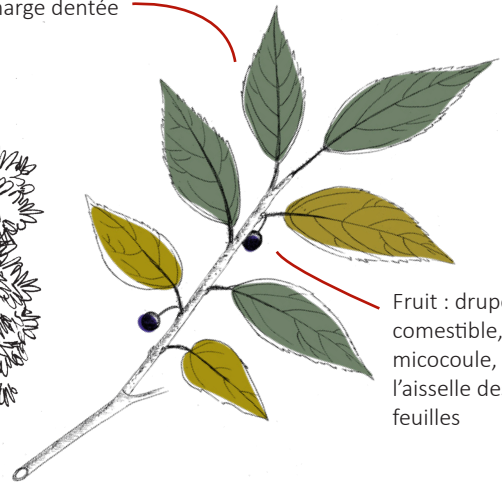


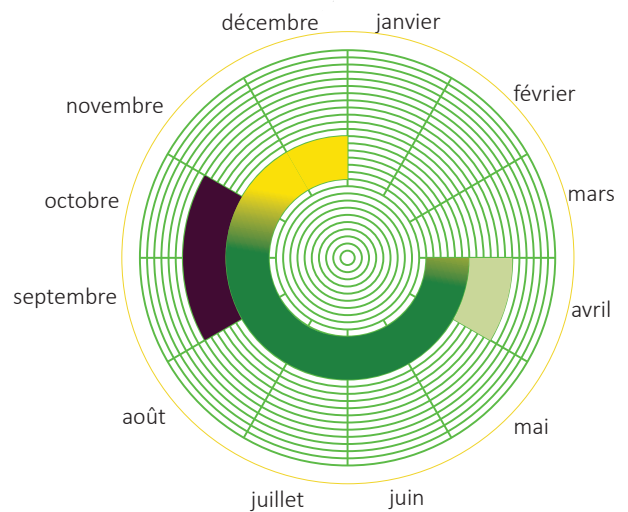
Nom latin : *Celtis australis* L.
Noms communs : Micocoulier de Provence, Micocoulier d'Europe
Famille : CANNABACEAE
Origine : Pourtour méditerranéen



Feuillage caduc, feuille rugueuse vert foncé à marge dentée



Cycle floraison/fructification/feuillage



Feuillage
 Fleurs discrètes
 Feuillage d'automne
 Fructification



Généralités et intérêts de l'espèce :

- > Arbre à croissance assez lente pouvant atteindre 30 mètres maximum
- > Très longue espérance de vie (entre 200 à 500 ans)
- > Ombrage de grande qualité, rafraîchit efficacement l'air
- > USDA 8 à 10 (résiste jusqu'à -10°C seulement sur une période courte)
- > Tolère la pollution et le milieu urbain
- > Tolère la sécheresse et la chaleur

Cortège naturel :

Laurus nobilis, Quercus ilex, Q. suber, Ficus carica, Dioscorea communis, Ruscus aculeatus, Hedera helix (Italie)

Climat et pollution



Tolérance

Tolérance

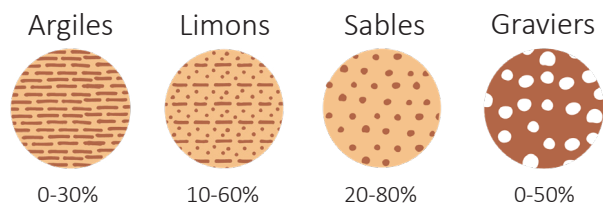
Forte tolérance

Forte tolérance

Faible tolérance

Soleil

Sol

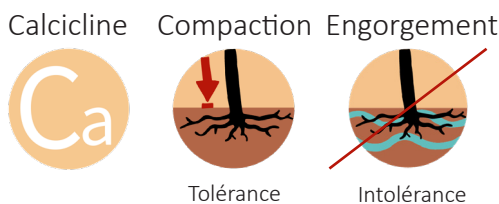


0-30%

10-60%

20-80%

0-50%

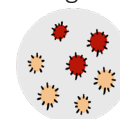


Tolérance

Intolérance

Problèmes

Pollen légèrement allergisant



Interactions écosystémiques

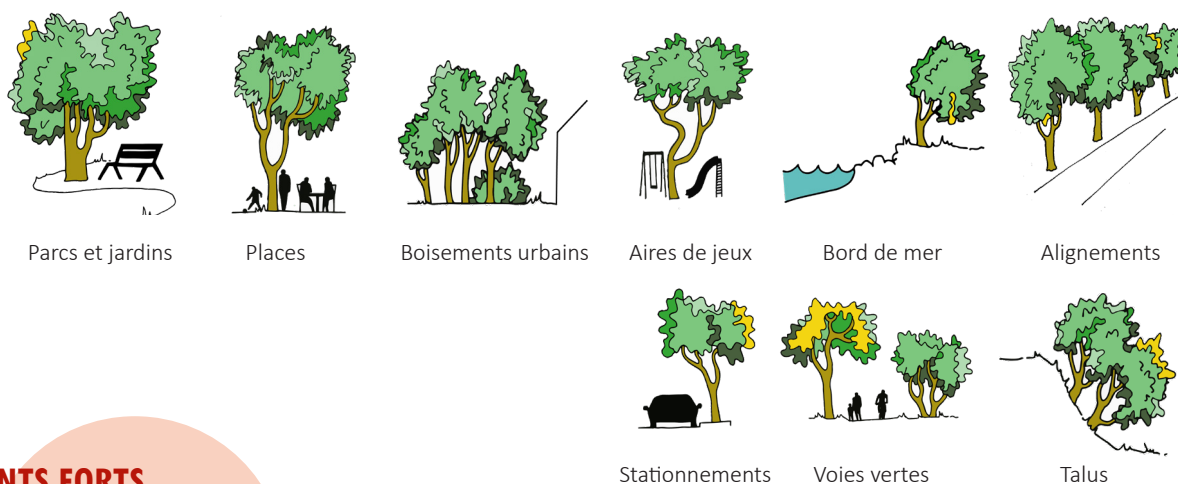


Fort ombrage

Pollinisation par les insectes

Attractif pour la faune et les insectes

Typologies d'usages



Parcs et jardins

Places

Boisements urbains

Aires de jeux

Bord de mer

Alignements

Stationnements

Voies vertes

Talus

POINTS FORTS

- > Peu sensible aux pathogènes
- > Adapté à la pollution urbaine
- > Rafraîchit l'air
- > Grande plasticité phénotypique, s'adapte à différents environnements
- > Dimension et structure des branches majestueuses

POINTS FAIBLES

- > Pollen légèrement allergisant

Entretien :

- > Besoin d'une taille de formation pendant la croissance