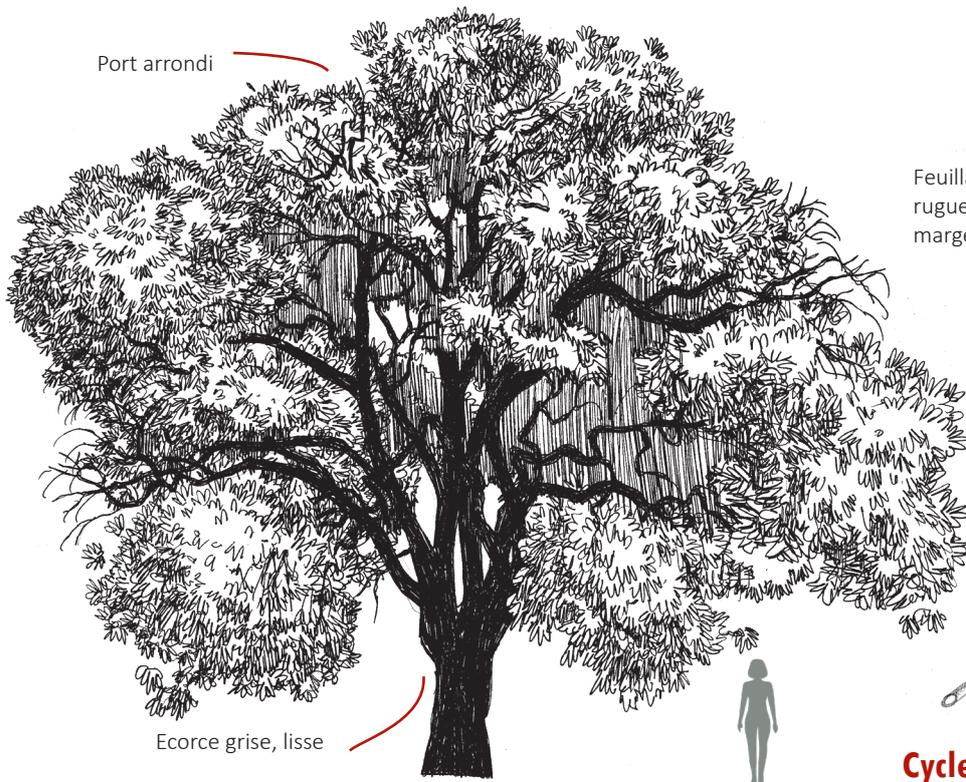
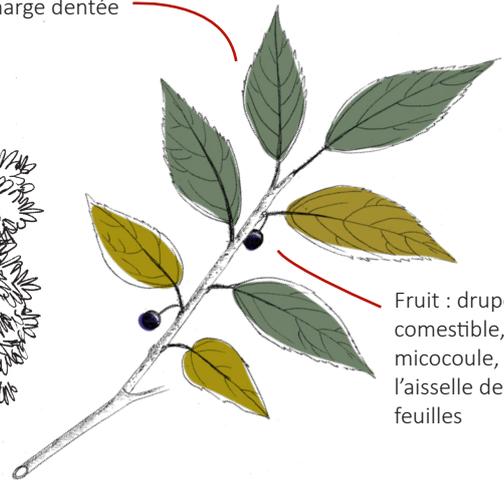


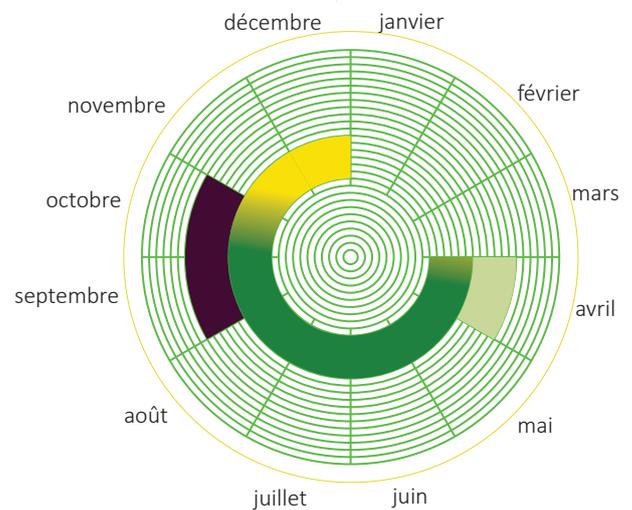
Nom latin : *Celtis australis* L.
Noms communs : Micocoulier de Provence, Micocoulier d'Europe
Famille : CANNABACEAE
Origine : Pourtour méditerranéen



Feuillage caduc, feuille rugueuse vert foncé à marge dentée



Cycle floraison/fructification/feuillage



Feuillage

Feuillage d'automne

Fleurs discrètes

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

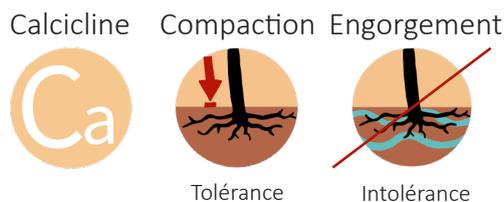
Cortège naturel :

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

Climat et pollution



Sol



Problèmes



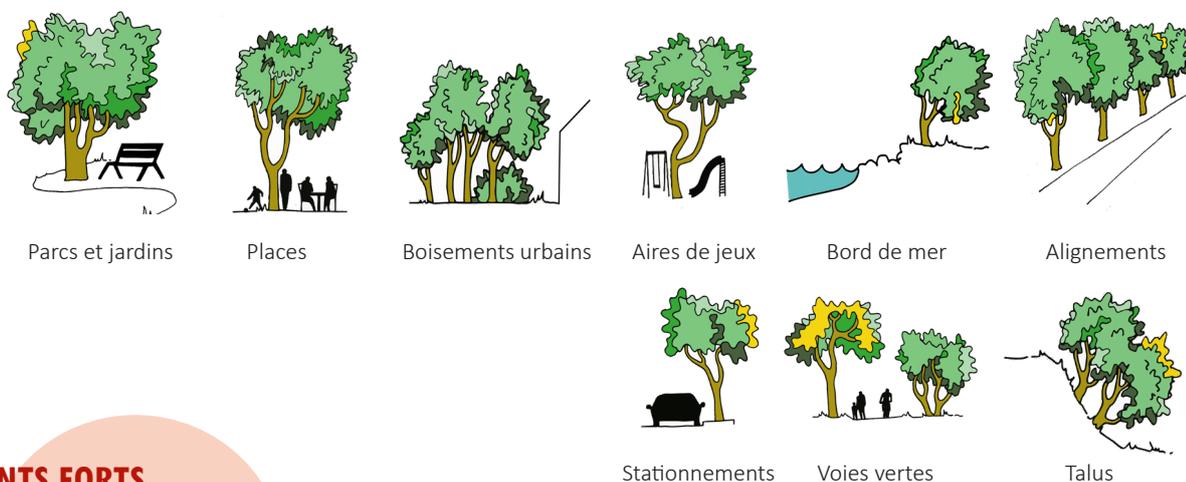
Interactions écosystémiques



En bref :

- > Espèce calciline, préférant un sol riche et profond, mais croissance possible sur un sol rocheux
- > Se développe mieux sur des sols frais, non engorgés mais bien humides
- > Faible exigence au niveau du sol
- > Tolère un revêtement de sol
- > Fleurs discrètes mais riches en pollen et en nectar
- > Fruits prisés par la faune

Typologies d'usages



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