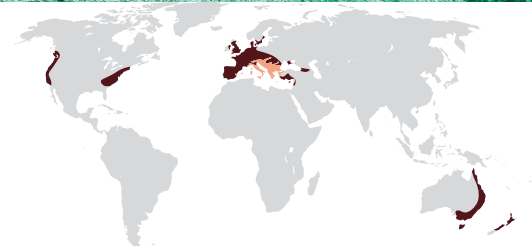


Nom latin : *Fraxinus ornus* L.

Noms communs : Frêne à fleur, Frêne à manne, Orne

Famille : OLEACEAE

Origine : Europe méridionale

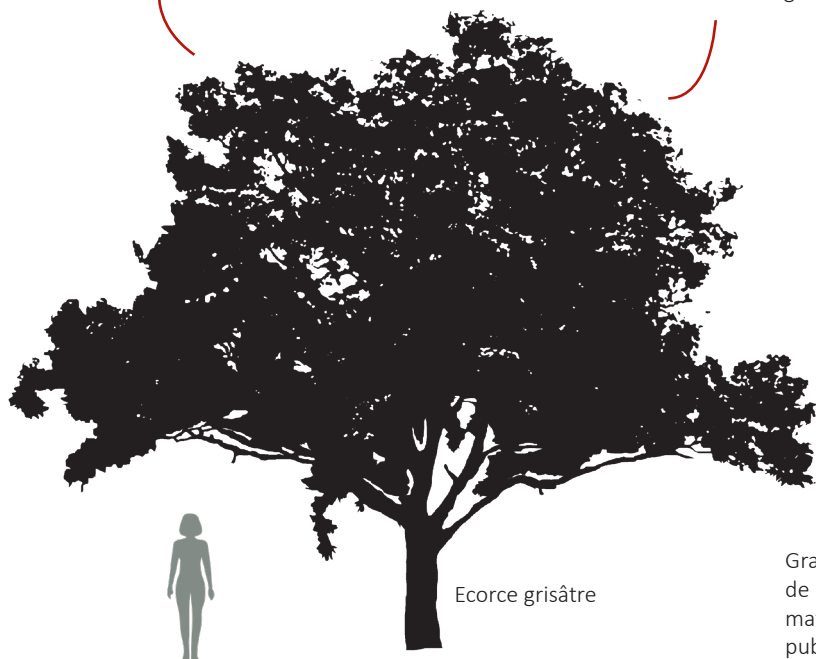


aire naturelle

aire d'introduction

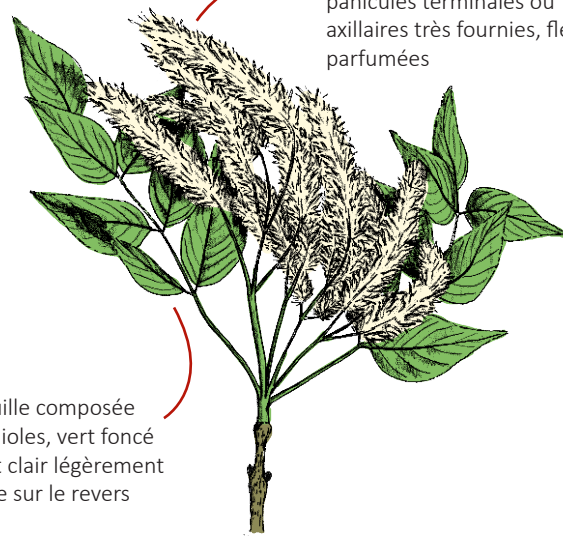
Cime arrondie s'étalant avec l'âge

Bourgeons tomenteux, de couleur brun-grisâtre



Ecorce grisâtre

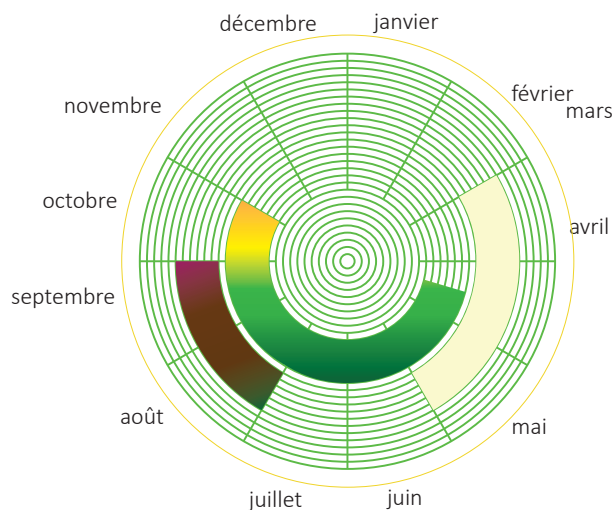
Inflorescence blanche, panicules terminales ou axillaires très fournies, fleurs parfumées



Grande feuille composée de 7 à 9 folioles, vert foncé mat et vert clair légèrement pubescente sur le revers



Cycle floraison/fructification/feuillage



Généralités et intérêts de l'espèce :

- > Petit arbre autochtone de 7 à 10 mètres pouvant atteindre 15 à 20 mètres de haut
- > Croissance moyenne
- > Floraison remarquable, de courte durée
- > Arbre d'ombrage
- > USDA 6 à 10 (résiste jusqu'à -20°C)
- > Espèce plastique qui peut s'adapter à diverses expositions et types de sols




Cortège naturel :

Acer opalus, Ostrya carpinifolia, Viburnum tinus, Quercus pubescens, Q. ilex, Phillyrea latifolia, Pistacia terebinthus, Smilax aspera, Rubia peregrina, Cytisophyllum sessilifolium, Hippocrepis emerus

Climat et pollution

Vent  Tolérance	Sel  Tolérance	Pollution  Tolérance	Sécheresse  Tolérance	Gel  Forte tolérance	Exposition   Soleil Mi-ombre
---	---	---	--	--	---




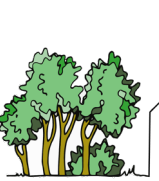

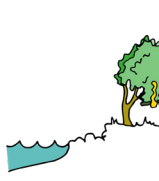
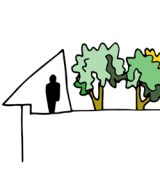
Sol

Argiles  0-35%	Limons  20-70%	Humus  2-15%	Gravier 	Calcieline 	Compaction  Tolérance	Engorgement  Tolérance
--	---	---	--	---	--	---

Interactions écosystémiques

 Attire les insectes	 Pollinisation par les insectes	 Ombre étalée
---	--	--

Typologies d'usages

 Parcs et jardins	 Alignements	 Places, cœurs de bourg	 Boisements urbains	 Voies vertes	 Bord de mer	 Jardins sur dalle
---	--	---	---	--	--	--

POINTS FORTS

- > Floraison ornementale, fleurs odorantes
- > Extraction du calcium en zone minière et tolérance des métaux lourds (zinc, cuivre, cadmium...)
- > Cet arbre peut être installé sur des stations plein soleil mais aussi sur des ubacs frais et ombragés
- > Très bonne rusticité

POINTS FAIBLES

- > Sensible à l'anthracnose du frêne
- > Racines très étalées qui peuvent concurrencer les autres plantes
- > Pollen allergisant

Entretien :

- > Pas d'entretien particulier