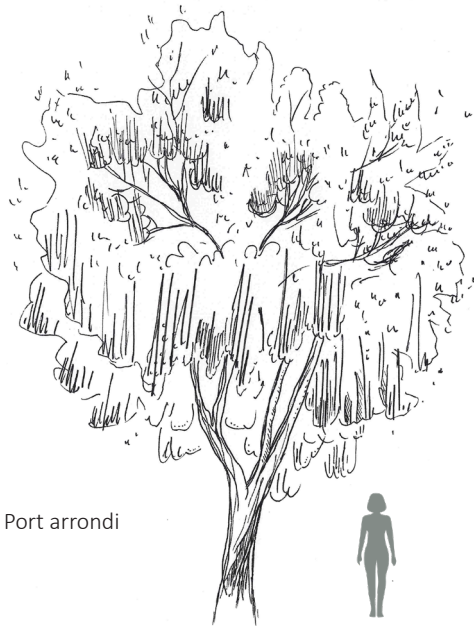
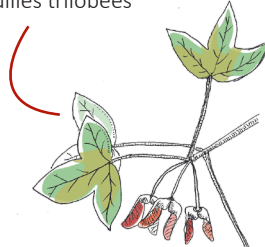


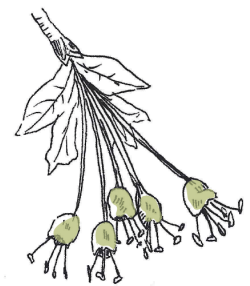
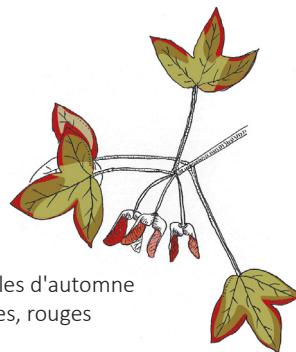
Nom latin : *Acer monspessulanum* L.
Noms communs : Erable de Montpellier
Famille : SAPINDACEAE
Origine : Bassin méditerranéen



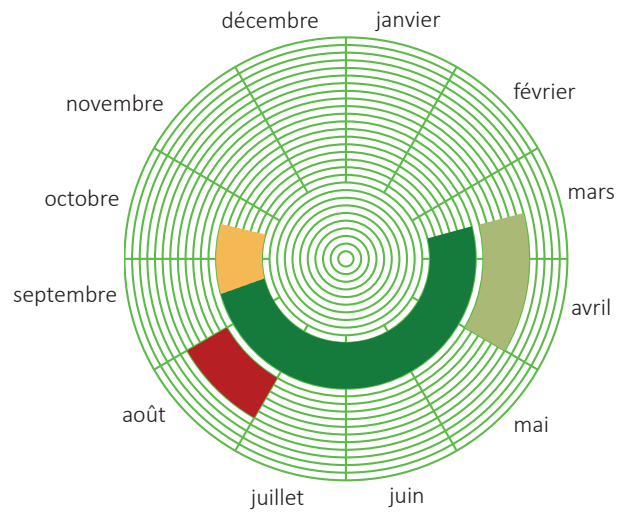
Feuilles trilobées



Graines ailées : disamares



Cycle floraison/fructification/feuillage



- Feuillaison
- Graines ailées ornementales
- Fleurs discrètes jaunes verdâtres, monoïque ou polygame
- Coloration automnale des feuilles



Généralités et intérêts de l'espèce

- > Arbuste ou petit arbre de 5-20m de hauteur
- > Croissance lente à moyenne, longévité de plus de 150 ans
- > Feuillage caduc, coloré en automne, pouvant être un marqueur saisonnier
- > Petit arbre très ramifié
- > Zone USDA de 5 à 10 (résiste jusqu'à -20°C)


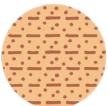


Cortège naturel





Quercus ilex, *Q. pubescens*, *Phillyrea angustifolia*, *Rhamnus alaternus*, *Pistacia terebinthus*

Climat et pollution

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

Sol

Argiles  0-30%	Limons  5-40%	Sables  40-90%	Graviers  0-30%
---	--	---	--

Calcicline 	Engorgement  Intolérance	Pollen un peu allergène 	Salissement : miellat 
---	--	--	--

Problèmes

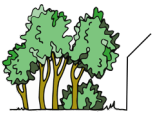








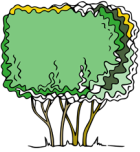
Interactions écosystémiques

 Ombre moyenne	 Attire les insectes et les oiseaux	 Pollinisation par les insectes
---	--	--

En bref

- > Espèce méditerranéenne
- > Préférence pour le calcaire, adaptée à tous types de sols
- > Haies brise vent possibles
- > Pollinisé par les abeilles, mouches, coléoptères

Typologies d'usages

 Boisement urbain	 Parc et jardin	 Voie verte	 Talus	 Patio, espace résidentiel
 Aire de jeux	 Massif	 Alignement	 Place, coeur de bourg	 Haie

POINTS FORTS

- > Feuillage à coloration automnale
- > Espèce peu exigeante bien adaptée au climat méditerranéen
- > Peu sensible aux pathogènes
- > Tolérance à la pollution urbaine

POINTS FAIBLES

- > Ne supporte pas le revêtement minéral

Entretien

- > Taille et recépage possibles