

Nom latin : *Cercis siliquastrum* L.

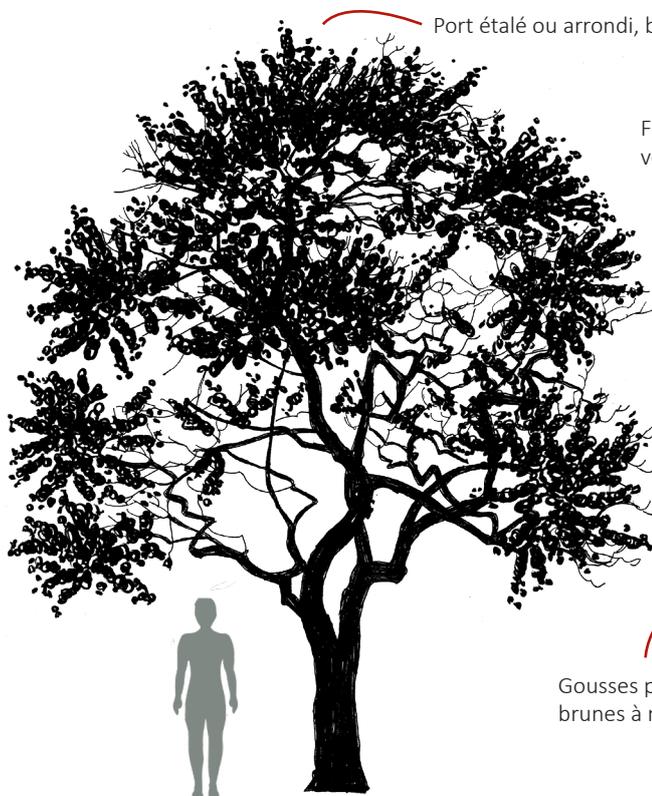
Noms communs : Arbre de Judée

Famille : FABACEAE

Origine : Moyen-Orient, Bassin Méditerranéen (NE)

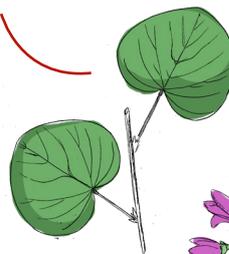


aire naturelle
aire d'introduction

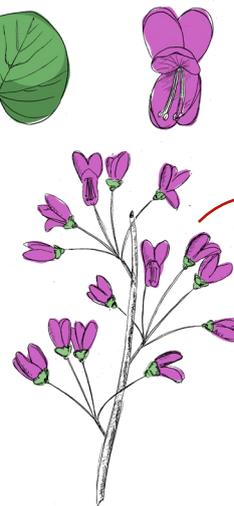


Port étalé ou arrondi, branches irrégulières

Feuillage caduc, feuilles vert mat cordiformes



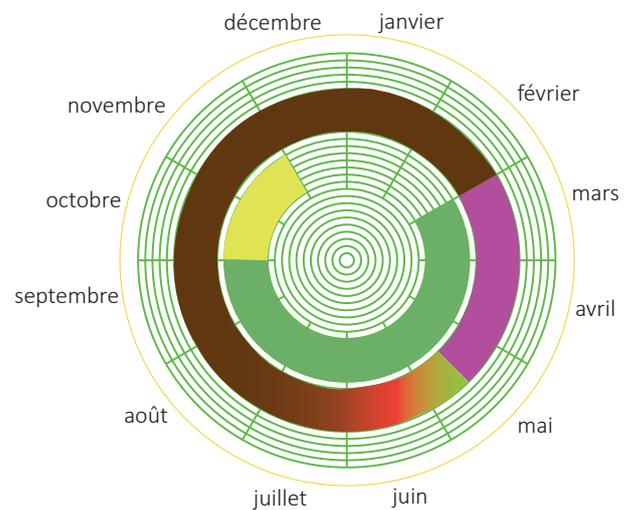
Fleurs de couleur rose intense, en bouquet sur le bois de deux ans



Gousses plates, brunes à maturité



Cycle floraison/fructification/feuillage



Feuillaison
Feuillage d'automne
Fleurs fuchsia
Gousses persistantes de couleur verte, puis rouge et finalement brune



©Catherine Ducatillon

Généralités et intérêts de l'espèce :

- > Petit arbre à croissance lente atteignant 10 mètres de haut
- > USDA 7 à 9 (résiste jusqu'à -15°C, les jeunes arbres sont plus sensibles)
- > Longévité moyenne (50-100 ans)
- > Espèce cauliflore avec une floraison remarquable : les fleurs apparaissent sur le bois, sur le tronc
- > Branches sinueuses, écorce sombre
- > Naturalisé sur la Côte d'Azur
- > Espèce plastique à la nature du sol
- > Espèce adaptable au milieu urbain et la pollution

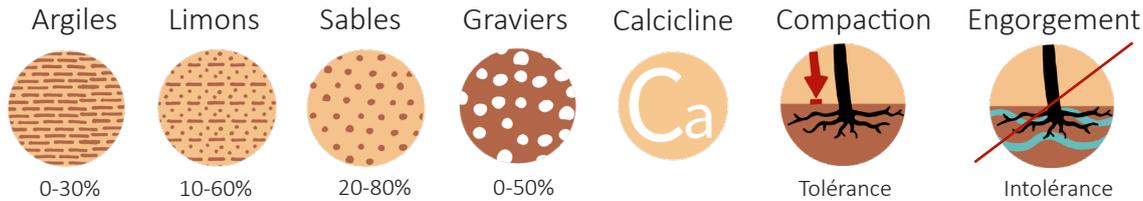
Cortège naturel :

Arbutus andrachne, Cupressus sempervirens, Elaeagnus angustifolia, Elaeagnus spp., Genista aetnensis, Laurus nobilis, Olea europaea, Pinus halepensis, P. pinea, Quercus ilex, Ceratonia siliqua

Climat et pollution



Sol



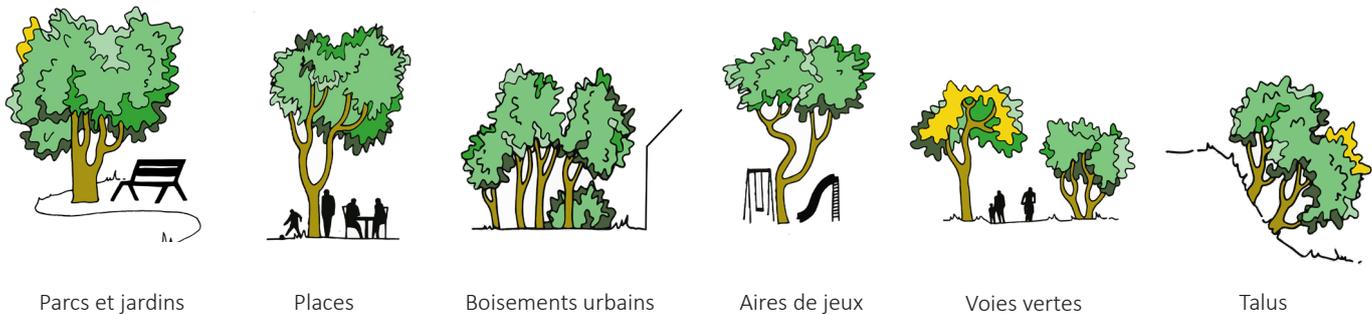
Interactions écosystémiques



En bref :

- > Espèce calciclone mais assez indifférente à la nature du sol, s'adapte aux sols secs, rocheux et pauvres
- > Fleurs parfumées et mellifères intéressantes pour les insectes, graines attractives pour les oiseaux (mésanges)
- > Ombrage léger

Typologies d'usages



POINTS FORTS

- > Résistance aux conditions du milieu urbain
- > Floraison printanière remarquable
- > Ornemental : feuillage automnal, gousses
- > Espèce thermophile, peut résister aux îlots de chaleur urbaine

POINTS FAIBLES

- > Considéré comme espèce exotique à surveiller (Rhône-Alpes)
- > Supporte difficilement la taille sur le vieux bois
- > Ne supporte pas l'engorgement des racines

Entretien :

- > Pas d'entretien particulier (ramassage des feuilles mortes en fin d'automne)