

Nom latin : *Arbutus andrachne* L.

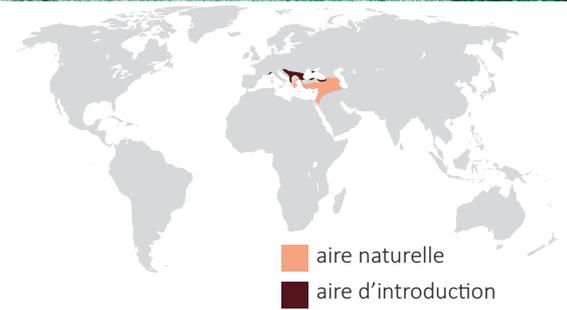
Noms communs : Arbousier de Chypre, Arbousier des Balkans

Famille : ERICACEAE

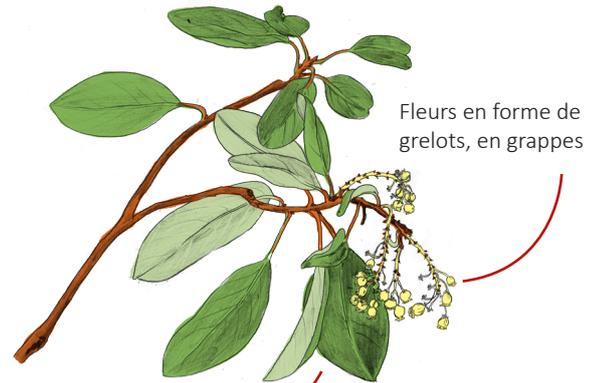
Origine : Chypre, Grèce, Turquie, Liban, Israël



Port étalé, branches tortueuses



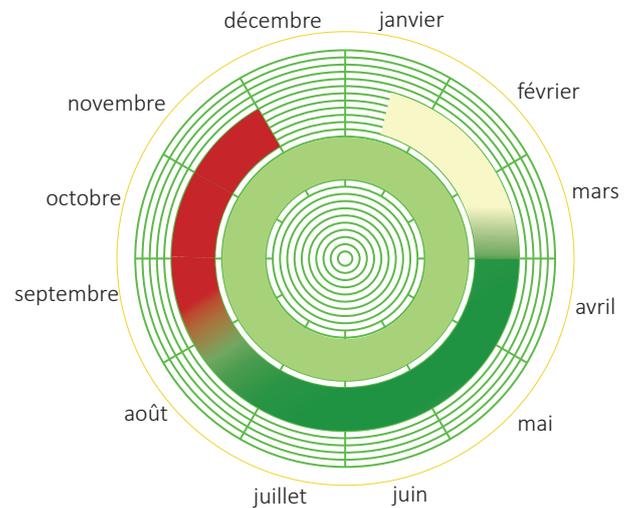
aire naturelle
aire d'introduction



Fleurs en forme de grelots, en grappes

Feuillage persistant, feuille large et coriace

Cycle floraison/fructification/feuillage



Feuillaison
Fruits non mûrs
Fleurs en forme de grelots blanchâtres
Fruits rouge vif en grappes

*cycle observé au Jardin Thuret



©INRAE Villa Thuret

Généralités et intérêts de l'espèce :

- > Arbre à croissance lente pouvant atteindre 12m
- > Espérance de vie très longue
- > Branches remarquables et colorées
- > Ecorce lisse rouge-brun s'exfoliant en été pour dévoiler un tronc de couleur vert pâle
- > Arbouses comestibles
- > USDA 6 à 9 (résiste jusqu'à -12°C)

Cortège naturel :

Myrtus communis, *Quercus ilex*, *Q. coccifera*, *Phillyrea latifolia*, *Pistacia terebinthus*, *Cupressus sempervirens*

Climat et pollution

Vent



Tolérance, sauf vent froid

Sel



Tolérance

Sécheresse



Forte tolérance

Gel



Tolérance

Exposition



Soleil



Mi-ombre

Sol

Argiles



0-25%

Limons



5-50%

Sables



50-90%

Graviers



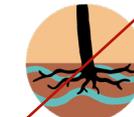
0-30%

Compaction



Intolérance

Engorgement



Intolérance

Interactions écosystémiques



Ombre étalée



Attire les insectes et oiseaux

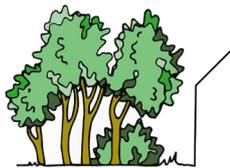


Pollinisation par les insectes

Typologies d'usages



Parcs et jardins



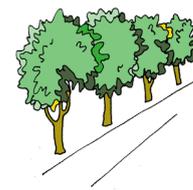
Boisements urbains



Places



Voies vertes



Alignements



Massifs

POINTS FORTS

- > Espèce bien adaptée au climat méditerranéen
- > Adaptée aux sols calcaires
- > Tronc coloré et ornemental, physionomie remarquable
- > Fruits colorés et comestibles
- > Résiste au vent, aux embruns, au gel
- > Système racinaire performant

POINTS FAIBLES

- > Sensible au piétinement
- > Croissance lente

Entretien :

- > Pas d'arrosage nécessaire car parfaitement adapté aux sols secs
- > Taille de formation pour arbre tige, sinon port naturel en multitronc
- > Le préserver d'un piétinement excessif avec un paillage végétal