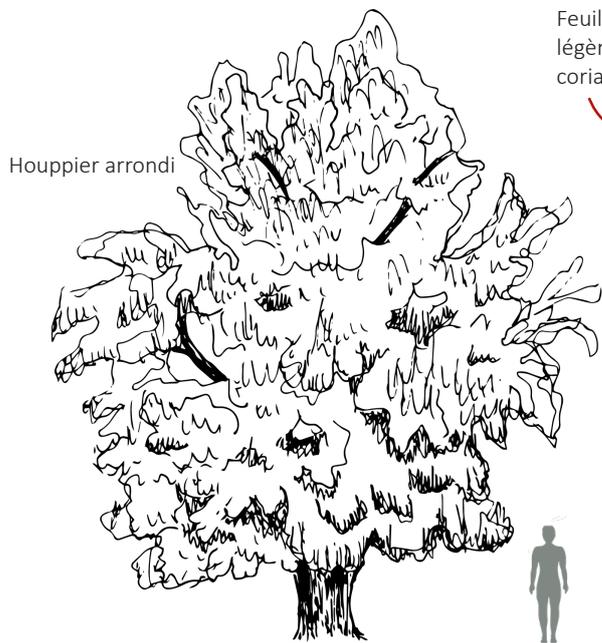
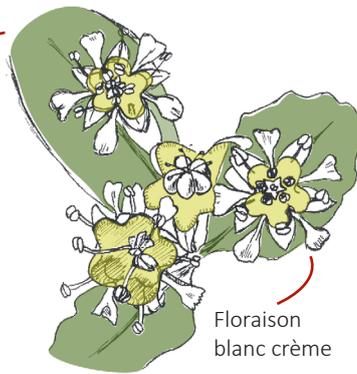


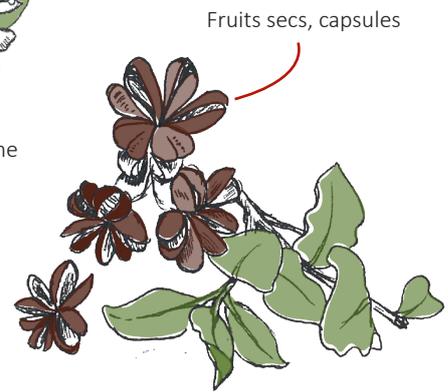
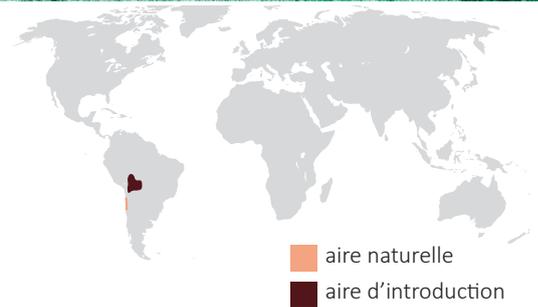
Nom latin : *Quillaja saponaria* Molina
Noms communs : Bois de Panama, Arbre à écorce savon, Quillay
Famille : QUILLAJACEAE
Origine : Chili



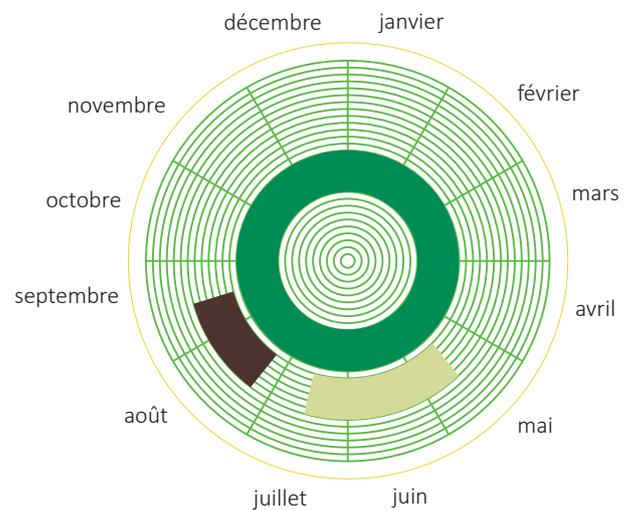
Feuilles ovales, légèrement dentées, coriaces et luisantes



Feuillage persistant



Cycle floraison/fructification/feuillage



■ Feuillage persistant
 ■ Petits fruits secs de couleur brune en capsules
 ■ Flours de couleur crème



Généralités et intérêts de l'espèce :

- > Croissance plutôt lente, longévité moyenne, atteint entre 10 et 15m de haut
- > Port arrondi à élancé, légèrement pleureur
- > Floraison esthétique mais discrète, espèce mellifère, fruits secs décoratifs
- > Zone USDA de 8 à 10 tolère quelques semaines de neige et jusqu'à -10°C
- > Arbre de montagne, peu répandu et peu connu, rarement cultivé en France
- > Adapté à la sécheresse, ses feuilles sont coriaces, épaisses, non pubescentes

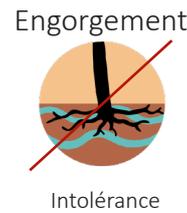
Cortège naturel :

Matorral, bouquets d'arbustes : *Lithraea caustica*, *Vachellia caven*, *Colliguaja odorifera*, *Azara dentata*, *Baccharis spp*, *Schinus polygama*

Climat et pollution



Sol



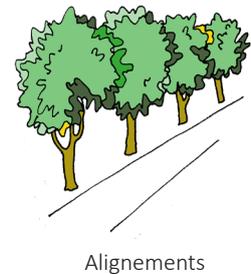
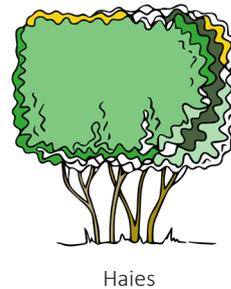
Problèmes



Interactions écosystémiques



Typologies d'usages



POINTS FORTS

- > Ombre importante
- > Tolère quasiment tous types de sols
- > Fleurs et fruits ornementaux
- > Attire les insectes et nectarifère
- > Bonne tolérance à l'excès de cuivre, sans l'accumuler (phytostabilisation)

POINTS FAIBLES

- > Ecorce toxique

Entretien :

- > Demande peu d'entretien: pas de taille nécessaire sauf pour structurer les jeunes sujets