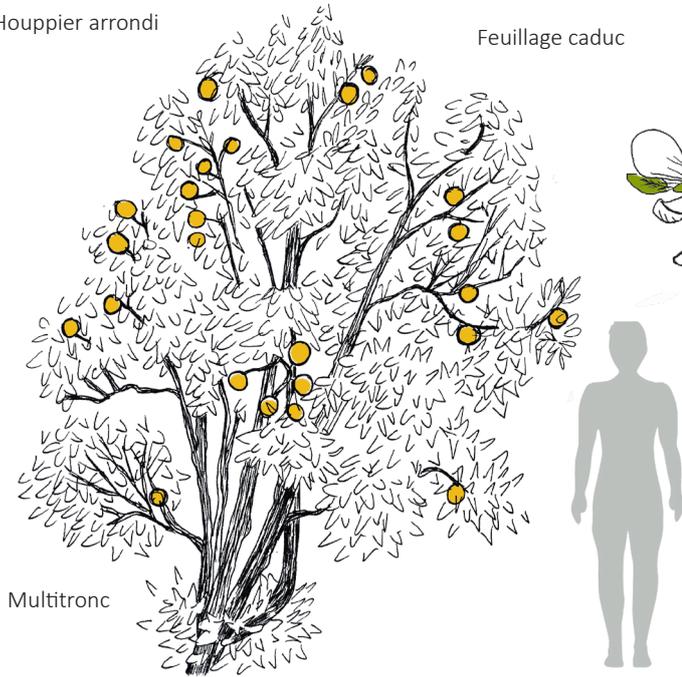


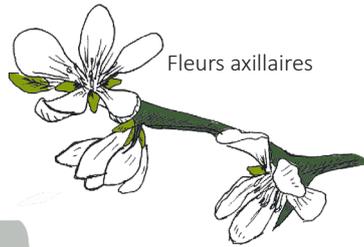
Nom latin : *Citrus trifoliata* L.
Noms communs : Citronnier épineux
Synonyme : *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.
Famille : Rutaceae
Origine : Chine

Houppier arrondi

Feuillage caduc

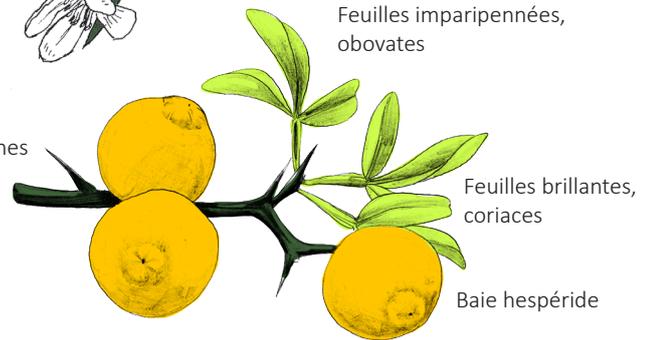


Multitronc



Fleurs axillaires

Épines



Feuilles imparipennées, obovates

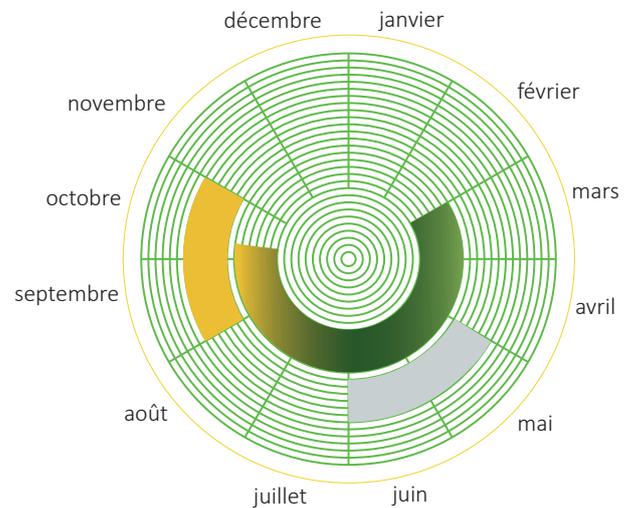
Feuilles brillantes, coriaces

Baie hespéride

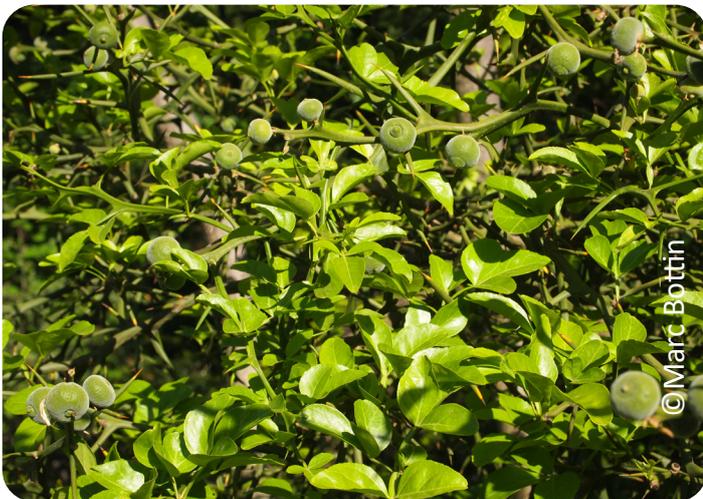


aire naturelle
 aire d'introduction

Cycle floraison/fructification/feuillage



Feuillage
 Fruits décoratifs : citrons
 Floraison



© Marc Bottin

Généralités et intérêts de l'espèce

- > Arbuste ou arbrisseau de 2 à 5m de hauteur
- > Ecorce, branches, épines vertes
- > Feuillage caduc, feuilles odorantes, brillantes et résistantes, jaunes à l'automne
- > Fleurs blanches parfumées
- > Fruits très décoratifs et odorants, consommés cuits
- > Zone USDA 5 à 11, peut résister jusqu'à -15° mais trop d'hivers froids peuvent abîmer la plante

Cortège naturel

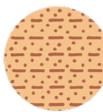
Zone humide Dongpan, Corée : *Utricularia aurea*, *Prunus davidiana*, *Salix chaenomeloides*, *Ulmus parvifolia*, *Nymphoides peltata*, *Lysimachia barystachys*, *Euonymus japonicus*, *Artemisia selengensis*, *Actinostemma lobatum*

Climat et pollution

Vent  Tolérance moyenne	Sel  Intolérance	Sécheresse  Bonne tolérance	Pollution  Tolérance	Gel  Bonne tolérance	Exposition  Plein soleil Mi-ombre
--	---	--	---	---	---

Sol

Problèmes

Sables  20-70%	Limons  10-60%	Argiles  10-50%	Calcifuge  Intolérance	Engorgement  Intolérance	Compaction  Intolérance	 Dermatite de contact mineure
---	---	--	---	---	--	---

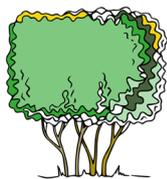
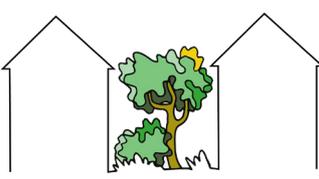
Interactions écosystémiques

 Pollinisation par les insectes	 Attire les insectes
--	---

En bref

- > Ne supporte pas le revêtement, l'engorgement ni le calcaire
- > Attire les insectes pollinisateurs (abeilles, papillons)
- > Peu sensible aux pathogènes

Typologies d'usages

 Parcs et jardins	 Haies défensives	 Patios, espaces résidentiels	 Venelles, ruelles	 Jardinières
---	---	---	--	--

POINTS FORTS

- > Qualités ornementales (fleurs, fruits, écorce)
- > Feuilles et fruits parfumés
- > Tolère la chaleur
- > Utilisé comme porte greffe des agrumes pour sa tolérance au froid

POINTS FAIBLES

- > Grosses épines sur tronc et branches
- > Considérée comme invasive seulement aux Etats-Unis

Entretien

- > Installer à l'abri des vents froids
- > Tolérance à la taille pour un port en haie mais attention aux épines
- > Arrosage les premières années