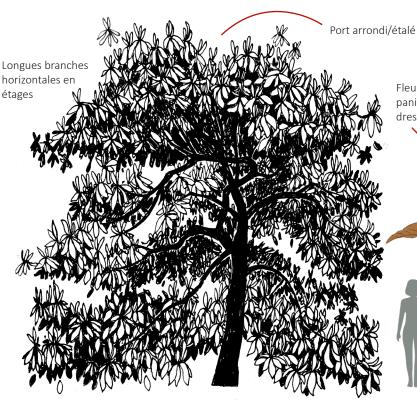
Nom latin: Rhaphiolepis deflexa (Hemsl.) B.B.Liu & J.Wen

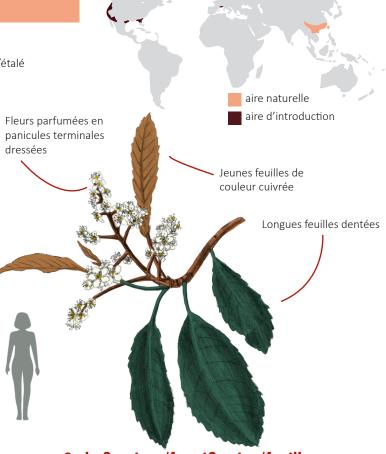
Noms communs : Néflier de Taïwan

Synonyme: Eriobotrya deflexa (Hemsl.) Nakai

Famille: ROSACEAE

Origine: Chine, Taïwan, Vietnam



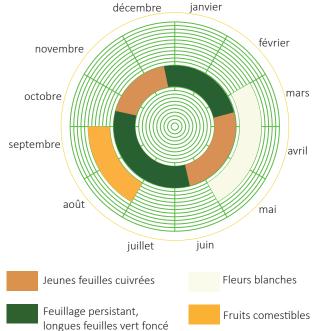




Généralités et intérêts de l'espèce :

- > Petit arbre à croissance rapide
- > Entre 5 et 7 mètres de haut
- > Longues branches en étage
- > Feuillage persistant
- > Jeunes feuilles de couleur cuivrée
- > Floraison terminale, fleurs nombreuses et odorantes
- > Petits fruits charnus
- > Zone USDA: 9A (max. -7°C)
- > Assez résistant à la sécheresse

Cycle floraison/fructification/feuillage



*cycle observé au Jardin Thuret

Cortège naturel :

Taiwan : Prunus phaeosticta, Carpinus kawakamii, Turpinia formosana, Litsea akoensis, Polygonum chinense, Camellia sinensis f.

Climat et pollution

Vent



Tolérance

Sel



Tolérance



Tolérance

Gel



Tolérance

Pollution



Tolérance

Exposition



Plein soleil



Mi-ombre

Sol

Argiles



10-60%

Limons



10-50%

Sables



Compaction



Tolérance

Engorgement



Intolérance

Interactions écosystémiques



Attire les insectes



Les oiseaux se nourissent des fruits



Pollinisation par les insectes

Typologies d'usages

En bref

- > Se contente de tout type de sol bien drainé avec une préférence pour les sols argileux et riches
- > Arbre adapté au milieu urbain
- > Fleurs mellifères, la floraison très généreuse attire de nombreux insectes.
- > De petites nèfles en fin d'été, sans réel intérêt pour l'Homme bien que comestibles, source de nourriture pour les oiseaux et petits mammifères



Parcs et jardins



Massifs



Haies



Voies vertes



Bacs



Patio, espace résidentiel



Stationnements

POINTS FORTS

- > Saisonnalité marquée par les jeunes feuilles
- > Peut être intégré aux massifs comme arbuste
- > Petit houppier mais ombre importante (longues branches horizontales)
- > Floraison très généreuse
- > Ressource qualitative et quantitative pour les
- > Espèce adaptée à divers types de sols

POINTS FAIBLES

- > Sensible au feu bactérien
- > Ne supporte pas l'excès d'eau au niveau des racines
- > Floraison sensible aux gelées tardives

Entretien:

- > Prévoir la place nécessaire à l'allongement des branches
- > S'assurer du bon drainage du sol
- > Arrosage jusqu'à l'installation