

# Porcher

Porché, bois de peinture

**Nom scientifique :** *Thespesia populnea*

**Famille :** Malvaceae

**Synonymes :** *Hibiscus populneus*

**Statut :** probablement indigène (pantropicale)

**Intérêt :** ornemental, revégétalisation du littoral (protection, ombrage, brise-vent), ébénisterie, médicinal



## DESCRIPTION

Photos : CIRAD (J.-M. Sarrailh) / Wikimedia Commons (© VoDeTan2 Dericks-Tan) / CIRAD (J.-M. Sarrailh)

**Type biologique :** arbre.

**Taille :** jusqu'à 7 m.

**Port/forme :** dressé, arborescent pluricaule.

**Tronc/tige :** tronc court qui atteint 35 cm de diamètre, à écorce gris clair et crevassée. Plus ou moins tortueux, parties jeunes très nouées

**Racines :** majoritairement en surface sur sol sec, pivotantes sur sol poreux.

**Feuilles :** denses, simples, alternes, larges, longuement pétiolées, en forme de cœur de couleur vert clair brillant, passant au jaune avant de tomber.

**Fleurs :** grosses, solitaires et axillaires. La fleur ne dure qu'un jour et sa couleur change au cours de la journée, passant d'un blanc jaune avec un cœur pourpre, à un rose rouge. Calice en forme de petite coupe bien visible lorsque la fleur est tombée.

J | F | M | A | M | J | Jt | A | S | O | N | D

**Fruits :** capsules globuleuses (diam. : 3,5 cm) marron et non déhiscentes à maturité.

J | F | M | A | M | J | Jt | A | S | O | N | D

**Confusion possible :** avec *Hibiscus tiliaceus* et *Thespesia populneoides*.

## ÉCOLOGIE

### Habitat :

végétation arbustive à arborée littorale ou adlittorale (submangrove et arrière-mangrove) jusqu'à 150 m d'altitude mais visible plus haut, sur sables de bord de mer ou au bord de prairies marécageuses.

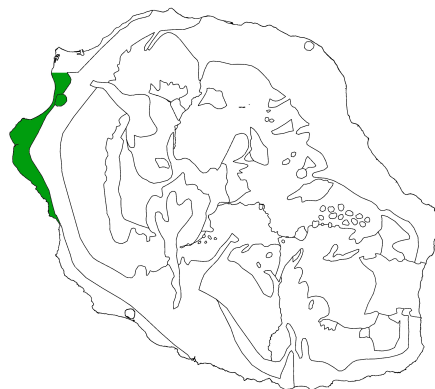
### Reproduction :

sexuée hermaphrodite.

### Liens faune/flore :

souvent associé à d'autres espèces adlittorales comme *Dendrobium umbellatum*, *Heritiera littoralis*, *Hibiscus tiliaceus* et *Thespesia populneoides*, indiquant la présence d'une nappe ébénisterie de base calée

## Zones favorables :



La choisir en fonction de son environnement

# Porcher

Porché, bois de peinture

## EXIGENCES

**Sol :** sableux, sablo-argileux à sablo-limoneux, même engorgé d'eau saumâtre périodiquement.

**Lumière :** espèce héliophile dont les adultes peuvent tolérer des conditions de demi-ombre.

**Eau :** espèce résistante néanmoins à des périodes de sécheresse grâce à son système racinaire profond.

**Autres :** espèce halophile préférée, pouvant s'accommoder de l'absence de sols salés et d'embruns. Espèce post-pionnière à longue durée de vie.

## CULTURE

**Croissance :** rapide.

**Plantation :** isolé (ombrage) ou en alignement.

**Entretien :** simple à cultiver.

**Multiplication :** semis.

## USAGES

**Pharmacopée :** graines, feuilles, racines et écorce utilisées anciennement contre la dysenterie, les hémorroïdes, les dartres et comme dépuratif.

**Alimentation :** fleurs et fruits non comestibles.

**Bois :** noir à cœur rose, de valeur, utilisé pour fabriquer des petits ustensiles en ébénisterie; le bois dégage une odeur poivrée.

**Divers :** historiquement planté autour des temples. Les feuilles étaient utilisées pour emballer de la nourriture, les graines pressées servaient de teinture et d'huile pour les lampes.