

# Polyscias aemiliguineae | ARALIACEAE

Nom commun principal : Bois de papaye

Synonyme : -

## DESCRIPTION

Arbre à port droit, généralement peu ramifié, pouvant atteindre 10-12 m de haut. Écorce lisse spongieuse de teinte blanchâtre à jaunâtre se détachant en poussière à son frottement, à rameaux marqués par de grandes cicatrices foliaires.

Feuilles alternes\*, coriaces et vernissées\*, longues de 40-60 cm, imparipennées\* composées\* de 11 à 17 folioles\* atteignant 15 x 8 cm, portées par un court pétiole\* naissant sur des nœuds peu renflés, de forme ± ovale à sommet arrondi et à base arrondie asymétrique, à marges\* entières et à nervure médiane

± proéminente sur les 2 faces ; folioles\* juvéniles plus nombreuses, de forme plus linéaire, parfois grossièrement dentées et à nervure médiane teintée de rouge.

Fleurs petites et non pédicellées, groupées en grappes\* composées\* naissant sur l'axe

des rameaux ou en position subterminale\*, dressées et atteignant 50 cm de long.

Fruits charnus subsphériques\*, de 6-7 mm de diamètre, à 9-10 côtes\* saillantes sur le sec et surmontés d'un petit chapeau.



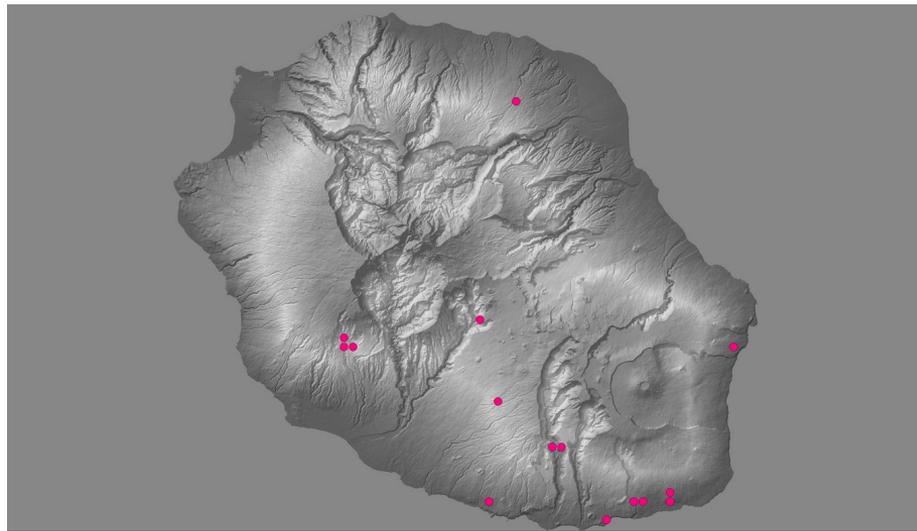


## Écologie

Espèce des forêts hygrophiles de basse et moyenne altitude, sur les côtes au vent et sous le vent de La Réunion.

## Confusions possibles

Peut facilement être confondue avec certaines espèces indigènes de *Polyscias* telles que *P. repanda* (port + ramifié, moins de folioles\* [4 à 5 paires], inflorescences à fleurs pédicellées disposées en parasol), *P. rivalsii* (pétioles\* plus longs, marges\* lâchement dentées, fleurs portées par un pédicelle\*) et *P. sessiliflora* (nœuds d'insertion des folioles\* renflés, marges\* très légèrement dentées et à bords retournés vers le bas). Au stade juvénile, elle peut être confondue avec de jeunes *Poupartia borbonica* (Bois blanc rouge - Anacardiaceae) qui présente cependant des folioles\* moins nombreuses et plus duveteuses ainsi qu'avec des plantules de *Swietenia mahagoni* (Mahogani - Meliaceae) dont les folioles\* sont pourvues d'une longue pointe droite au sommet.



## Remarques

Espèce endémique de La Réunion faisant l'objet d'un Plan National d'Action (PNA) rédigé et coordonné par le CBNM.



Crédit photographique

Carole FONTAINE  
Jean HIVERT

