

Hernandia mascarenensis | HERNANDIACEAE

Nom commun principal : Bois blanc

Synonyme : *Hernandia ovigera* L. var. *mascarenensis* Meisn.



DESCRIPTION

Arbre pouvant atteindre 15 m de haut, à port dressé et à branches étalées. Tronc droit, à écorce ± lisse de teinte blanchâtre et de texture spongieuse. Feuilles alternes*, portées par un pétiole* de 5-17 cm, à limbe* muni de

marges* entières et de forme variable selon l'âge de l'individu (hétérophyllie*) : ovale-elliptique*, de 11-24 x 8-14 cm, à sommet ± en pointe et à base échancrée chez les adultes ; profondément découpé en 3-5 lobes, à nervures rouges et à pétiole* ne naissant pas sur le bord du limbe* chez les juvéniles. Fleurs groupées en

inflorescences d'environ 17 cm de long naissant en position terminale des rameaux, à boutons floraux d'environ 5 mm de diamètre couverts de poils courts, à fleurs mâles et femelles distinctes de couleur jaune pâle. Fruits charnus, de forme ± sphérique d'environ 2 cm de diamètre, composés d'une

unique grosse graine à côtes* marquées enfermée au sein d'une enveloppe membraneuse de couleur rosée et ouverte à son sommet par un orifice qui se dégrade avec le temps. Monoïque*.



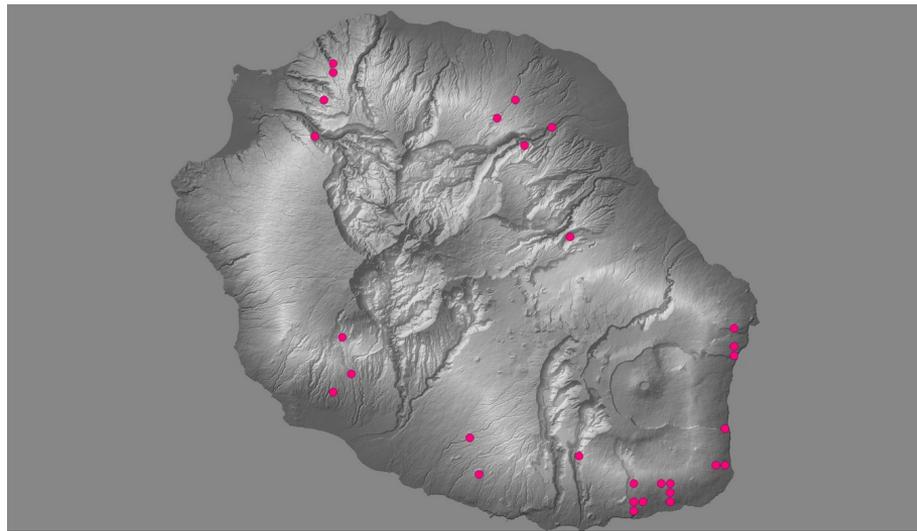


Écologie

Bien qu'anciennement assez commune à La Réunion, cette espèce n'est plus présente qu'en un nombre réduit de stations distribuées selon une large gamme altitudinale et écologique allant des forêts mégathermes hygrophiles à mégathermes semi-xérophiles, aussi bien dans des milieux naturels peu perturbés que dans des formations secondaires.

Confusions possibles

Aucune.



Remarques

Espèce endémique de La Réunion et de Maurice. Encore présente à La Réunion, elle n'a pas été revue à Maurice depuis le début du XIXe siècle.



Crédit photographique

Christian FONTAINE

Sonia FRANÇOISE

Jean HIVERT