

Vacoa des Hauts

Vacoa marron rouge

Nom scientifique : *Pandanus purpurascens*

Famille : Pandanaceae

Synonymes : *Vinsonia purpurascens*

Statut : endémique Réunion

Intérêt : ornemental



DESCRIPTION

Photos : CBNM (C. Fontaine) - CIRAD (J.-M. Sarraïlh)

Type biologique : arbuste.

Taille : jusqu'à 3 m.

Port/forme : robuste à stipe ramifié décombant traînant sur le sol.

Tronc/tige : écorces striées correspondant à la marque des cicatrices foliaires.

Racines : les branches peuvent s'enraciner au contact du sol mais pas de racines échasses.

Feuilles : simples, souples, ensiformes (long : 50-70 cm, large : 5-8 cm), à apex aigu, insérées en hélice sur 3 rangs, groupées au sommet des branches, bord rougeâtre, fortement dentées et coupantes dans le haut de la feuille. marquées d'un pli longitudinal de chaque côté de la nervure médiane.

Fleurs : blanches, groupées en épis entourées d'une bractée ; fleurs mâles en forme de grappe pendante, fleurs femelles en grappe contractée (capitule).

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

Fruits : infrutescence de fruits charnus pourpres ou rougeâtre à maturité, globuleuse (diam : 7-10 cm), pendante.

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

Confusion possible : avec *Pandanus montanus*, *Pandanus utilis* et *Pandanus sylvestris*.

ÉCOLOGIE

Habitat :

sous-bois de forêt humide de basse à moyenne altitude (600-1200 m).

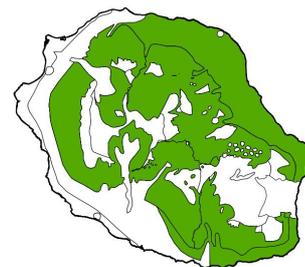
Reproduction :

marcottage naturel, sexuée dioïque.

Liens faune/flore :

plante-hôte de plusieurs insectes endémiques *Borbonomyndus pallidus*, *B. pandanicola* (Cixiidae), *Aethocauda fusca* et *A. serrapicis*, *Diprora lineata*, *Muirileguatia acuminata* et *M. borbonica* (Derbidae).

Zones favorables :



La choisir en fonction de son environnement

Vacoa des Hauts

Vacoa marron rouge

EXIGENCES

Sol : préfère les sols riches et profonds.

Lumière : espèce d'ombre (sciaphile).

Eau : espèce hygrophile.

Autres : tolère les embruns salés.

CULTURE

Croissance : relativement lente.

Plantation : bosquet.

Entretien : -

Multiplication : transplantation des rejets de bouturage de tête, semis.

USAGES

Pharmacopée : -

Alimentation : fruits et coeurs non comestibles.

Bois : -

Divers : -