

Gros bois d'oiseaux

Bois d'oiseaux

Nom scientifique : *Claoxylon glandulosum*

Famille : Euphorbiaceae

Synonymes : -

Statut : endémique Réunion

Intérêt : bois ayant servi à fabriquer des instruments de musique



DESCRIPTION

Photos : CIRAD (J.-M. Sarraïlh)

Type biologique : petit arbre.

Taille : jusqu'à 6 m.

Port/forme : buissonnant à longs rameaux ou port arborescent étalé ; rameaux supérieurs et jeunes feuilles nouilles

Tronc/tige : plutôt grêle à écorce lisse très ramifié à la base, brun jaunâtre et gris verdâtre par tâches.

Racines : -

Feuilles : groupées au sommet des ramilles, ovales avec la base et le sommet en pointe, dentées, nervure médiane très proéminente dessous. Elles deviennent bleues en se desséchant surtout lorsqu'elles ont été coupées vertes. Feuilles pouvant être de forme très variables.

Fleurs : globuleuses pour les femelles, en bouquet d'étamines pour les mâles, groupées en inflorescences axillaires assez lâches, généralement verdâtres.

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

Fruits : capsules vertes à trois loges contenant des graines brunes à noires recouvertes d'une enveloppe charnue.

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

Confusion possible : avec les 4 autres espèces de *Claoxylon*.

ÉCOLOGIE

Habitat :

forêt tropicale humide de basse et moyenne altitude et de montagne sous le vent et au vent, de 800 à 2000 m d'altitude.

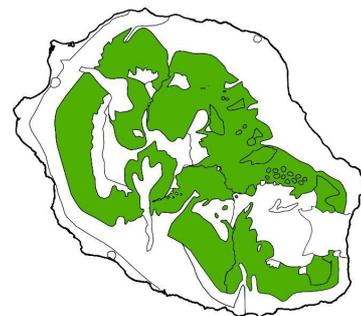
Reproduction :

sexuée dioïque

Liens faune/flore :

fruits consommés par les oiseaux, qui dispersent l'espèce. Des gales spécifiques (insecte encore non identifié) sont associées aux bases foliaires de l'espèce.

Zones favorables :



La choisir en fonction de son environnement

Gros bois d'oiseaux

Bois d'oiseaux

EXIGENCES

Sol : sol riche et profond.

Lumière : ne peut se régénérer sous une canopée dense mais se régénère dans les petites trouées ; assez tolérante vis-à-vis de la lumière (espèce hémisciaphile).

Eau : espèce hygrophile.

Autres : espèce post-pionnière à longue durée de vie.



Détail : vue du tronc

CULTURE

Croissance : relativement lente.

Plantation : pieds isolés.

Entretien : -

Multiplication : semis.

USAGES

Pharmacopée : -

Alimentation : fruits non comestibles.

Bois : de mauvaise qualité (mou), ayant servi autrefois à fabriquer des instruments de musique à cordes.

Divers : -