

Ti l'affouche

Affouche à petites feuilles, affouche bâtard

Nom scientifique : *Ficus reflexa*

Famille : Moraceae

Synonymes : *Urostigma reflexum*, *Ficus punctata*, *F. terebrata*, *F. rubra* var. *amblyphylla*

Statut : indigène Masc., Madag., Comores et Seych.

Intérêt : lutte contre des éboulis, plante médicinale



DESCRIPTION

Photos : CBNM (J. Hivert) / CIRAD (J.-M. Sarraillh)

Type biologique : arbre.

Taille : 10 m en moyenne.

Port/forme : hemi-épiphyte et étrangleur, souvent très ramifié, à branches lianescentes, port parfois ériphvte

Tronc/tige : gris marron, rameaux rugueux feuillus, et poils sur les jeunes rameaux, latex.

Racines : aériennes adventives, pouvant former un pseudo tronc en se soudant.

Feuilles : simples, alternes, insérées en hélices, larges et ovales, aigües à arrondies au sommet, de couleur vert foncé brillant, coriaces, nervure centrale plutôt jaune, produisant un lait blanc (latex).

Fleurs : minuscules, groupées dans une figue située à l'aisselle des feuilles par paire généralement, ou sur les rameaux juste sous la partie feuillée. Figs sessiles de la taille d'un petit pois.

Fruits : secs bicolores (akènes) regroupés dans les figes rouges à maturité.

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

Confusion possible : -

ÉCOLOGIE

Habitat :

forêt semi-sèche, ou humide, de basse et moyenne altitude, jusqu'à 700 m d'altitude.

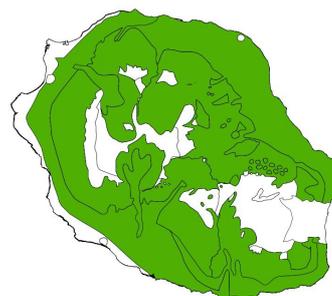
Reproduction :

sexuée (polygamie-dioécie). Fleurs unisexuées avec 3 types de fleurs dans une même figue : mâles, femelles et stériles galeuses.

Liens faune/flore :

graines pouvant germer sur un autre arbre, et devenant un ficus étrangleur ; pollinisation complexe associée à une interdépendance entre les figes-fleurs et une petite guêpe (Agaonidés) ; plante-hôte de papillons indigènes (*Neohela dansei*, *Clubodes chaffersonum*)

Zones favorables :



La choisir en fonction de son environnement

Ti l'affouche

Affouche à petites feuilles, affouche bâtard

EXIGENCES

Sol : relativement pauvre, éventuellement substrat rocheux (pionnier sur falaises ou escarpements rocheux exposés).

Lumière : héliophile.

Eau : espèce hygro-indifférente (résiste bien à la sécheresse).

Autres : grimpe sur un support comme par exemple un autre arbre qu'il peut étrangler.

CULTURE

Croissance : rapide.

Plantation : arbre isolé sur blocs rocheux, escarpements ou falaises. Ses racines peuvent retenir des blocs rocheux et ainsi lutter contre l'érosion.

Entretien : -

Multiplication : semis ou bouturage.

USAGES

Pharmacopée : anti-diarrhéique et anti-dysenterie (astringent).

Alimentation : figes comestibles, parfois mangées par les enfants.

Bois : de mauvaise qualité.

Divers : traditionnellement planté à Madagascar autour des parcs à bœufs, sert aussi à la médiation entre les hommes et les esprits. Les esclaves marrons se vêtaient d'un tissu grossier à base d'écorce battue.