

Mapou

Mapou à petites feuilles

Nom scientifique : *Monimia ovalifolia*

Famille : Monimiaceae

Synonymes : *Monimia ovalifolia* var. *boryana*

Statut : endémique Réunion, Maurice

Intérêt : bois très résistant aux feux, réputé incombustible



DESCRIPTION

Photos : © L. Brillard

Type biologique : arbuste ou petit arbre.

Taille : jusqu'à 15 m.

Port/forme : tortueux et étalé.

Tronc/tige : peut dépasser 40 cm de diamètre, plutôt tortueux à écorce brun pâle, aux rameaux naissants avec un petit duvet

Racines : -

Feuilles : simples, opposées, rondes à ovales, coriaces, au revers poilu blanchâtre, odeur des feuilles froissées parfois légèrement citronnée.

Fleurs : blanches en groupes de 1 à 20 formant une cyme axillaire. Fleurs mâles et femelles portées sur des arbres différents : fleurs mâles en forme de coupes portant de nombreuses étamines ; fleurs femelles en forme de bouton ovoïde poilu, laissant dépasser les styles par un orifice.

Fruits : fruit composé s'ouvrant à maturité par 3 à 5 valves, laissant apparaître 1 à 5 drupes entourées d'une chaire jaune à orangée.

Confusion possible : diffère de *M. rotundifolia* et de *M. amplexicaulis* par ses fleurs et feuilles plus petites, et par son indument formé seulement de petits poils stellés d'aspect écailleux.

ÉCOLOGIE

Habitat :

forêt tropicale humide de moyenne altitude et de montagne sous le vent et au vent, entre 500 et 1700 m d'altitude.

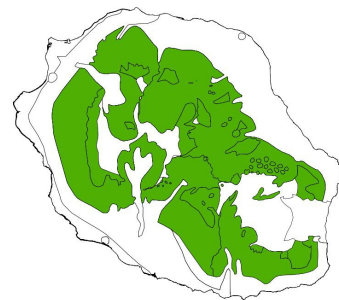
Reproduction :

sexuée dioïque.

Liens faune/flore :

arille orangé vif attirant les oiseaux indigènes qui assurent la dissémination des graines.

Zones favorables :



La choisir en fonction de son environnement

Mapou

Mapou à petites feuilles

EXIGENCES

Sol : frais, riche et profond.

Lumière : se régénère dans les petites trouées ; espèce dont les premiers stades se développent en condition de lumière tamisée, et dont le stade adulte a besoin de lumière pour fleurir (espèce hémisciaphile).

Eau : espèce très hygrophile.

Autres : croît dans des conditions tempérées ou fraîches (espèce mésothermophile).

CULTURE

Croissance : relativement lente.

Plantation : pieds isolés.

Entretien : -

Multiplication : semis (graines à courte durée de vie).

USAGES

Pharmacopée : -

Alimentation : fruit non comestible.

Bois : réputé imputrescible et incombustible ; utilisé pour confectionner le "fare-fare" (système disposé au-dessus du foyer des cuisines créoles pour faire sécher différentes choses) ; utilisé comme bois de sciage et de tonnellerie.

Divers : -