

## Moraceae

**Famille dans le monde** : environ 40 genres et 1000 espèces dans le monde, le plus souvent tropicales.

**Caractère de la famille** : plutôt des arbres, présence de latex blanc, grandes stipules en capuchon autour du bourgeon et laissant une cicatrice sur la tige, feuilles simples, fleurs réunis dans des inflorescences denses complexes, les figues dans le genre *Ficus*.

**Famille à Madagascar** : 10 genres pour 42 espèces, majoritairement des *Ficus*.

Dans cette famille on trouve également le jacquier (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) originaire d'Asie et cultivé dans la partie humide de Madagascar.

### Les *Ficus*

A Madagascar : 23 espèces dont 14 endémiques, et aussi des espèces introduites.

Les figues renferment les fleurs puis les fruits. La pollinisation fait intervenir un insecte particulier, un blastophage, qui visite la figue par le trou à l'opposé du pédicelle : l'ostiole. L'écorce est souvent assez lisse et blanche. Chez certaines espèces, les racines adventives forment des troncs secondaires donnant à l'arbre l'aspect de banyan. C'est le cas du célèbre *Ficus* de Miary, un *Ficus grevei*, à côté de Tuléar, qui est lié à l'histoire du village.

#### *Ficus grevei* Baill. - Fihamy

Grand arbre de 10-15 m de haut, avec des racines adventives, un feuillage étalé et caduc. Feuilles épaisses et brillantes (jusqu'à 16 cm de long), assez rondes et se terminant en un petit acumen. Figs solitaires ou par deux sur les rameaux, sphériques et un peu pubescentes, sur un pédoncule de 1 à 2 cm L. Commun dans le Sud-Ouest en général près de points d'eau (par exemple dans les avens karstiques du plateau Mahafaly). LC.

#### *Ficus humbertii* C.C. Berg

Ce petit ficus est assez rare, endémique de Madagascar et très localisé autour du parc de Tsimananpetose, ressemble à *F. menabeensis*. Ses feuilles sont plus cordiformes à la base et ses figes sont pédonculées. EN.

#### *Ficus lutea* Vahl. - Aviavy

Arbre aux rameaux épais et à grandes feuilles coriaces (jusqu'à 25 cm de long) bien pétiolées et acuminées. Figs par 2 ou 4 sur les rameaux, sessiles, très pubescentes jeunes, devenant assez grosses (2,5 cm diam.) entourées à la base par des bractées soudées. Stipules beiges rapidement caduques. Quelques racines adventives. Afrique et Océan indien, natif de Madagascar. Usage médicinal. Le nom local est aussi celui d'un palétuvier. LC.

#### *Ficus madagascariensis* C.C. Berg - Mandresy

Arbre aux rameaux retombants, fréquemment confondu avec *Ficus marmorata* mais dont les figes, souvent en paire à l'aisselle des feuilles, sont sessiles. Rare. LC.

#### *Ficus marmorata* Bojer ex Baker – Lazo, nonoky

Petit arbre aux feuilles allongées, 8 cm L max, 4,5 cm l max, acuminées, à long pétiole. Figs sphériques, un peu pubescentes, 6 à 10 mm de diam., axillaires, solitaires ou par deux, court pédoncule (5 mm L max.). Surtout Sud-Ouest du pays, commune sur le calcaire en bord de mer. LC.

### *Ficus menabeensis* H. Perrier – Nonok'alika, Hazonranate

Arbuste à arbre à feuilles rigides ovales bleu vert, court pétiole (1 à 2 cm L). Figes axillaires, sessiles, petites (max 12 mm de diamètre) et finement pubescentes, rouges puis noires à maturité. Capuchon stipulaire rouge foncé, épais, court. Souvent dans les endroits rocheux où il rampe avec des racines adventives, parfois réduit à une forme de buisson. Partout à Madagascar et abondant dans le Sud-Ouest du pays. LC.

Hazonranate, dans la vallée de l'Onilahy, est aussi une Euphorbiaceae au latex toxique.

### *Ficus pachyclada* Baker - Ampale

Grand arbre aux feuilles épaisses râpeuses à marge dentée, env. 10 cm L. (jusqu'à 23 cm L), souvent cordées, pétiole long (jusqu'à 13 cm). Figes solitaires env. 2-3 cm diam., pédonculées (env. 2 cm L.). Jeunes feuilles très découpées. Présent sur l'ensemble du territoire de Madagascar, faible altitude. LC.

### *Ficus polita* subsp. *polita* Vahl.

Arbre portant de grosses figes (3 à 4 cm de diamètre) sur de longs pédoncules (1 à 2 cm L). Elles sont fixées par 1 à 4 sur des branches anciennes. Grandes feuilles glabres (jusqu'à 16 CM L.) sur un long pétiole (jusqu'à 12 cm L.). C'est un ficus africain présent sur tout le territoire de Madagascar. NE.

### *Ficus sakalavarum* Baker - Adabo

Ficus remarquable par ses figes très grosses (jusqu'à 10 cm de diamètre) aux pédoncules épais, d'abord pubescentes puis glabres et jaunes à maturité, portées sur des rameaux spéciaux courts et sans feuilles. Grand arbre à tronc droit, petits contreforts à sa base. Grandes feuilles (jusqu'à 15 cm L.) pubescentes surtout jeunes. Usage médicinal. Partie Sud du pays. LC.

NB : fréquemment confondu avec *F. sycomorus* L. , aux figes plus nombreuses et plus petites, et dont il est parfois considéré comme sous-espèce.

### *Ficus trichoclada* Baker – Fompo, fopoha, mandresy, vory, voanpoha

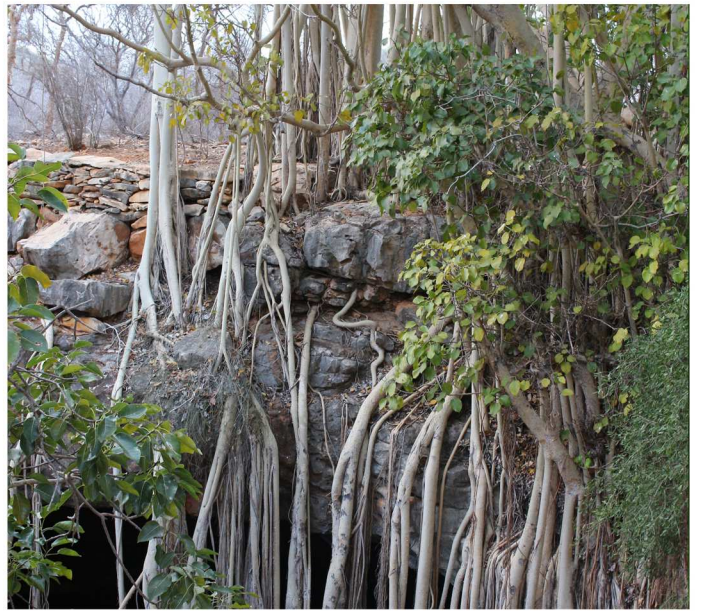
Arbre jusqu'à 15 m de haut, feuilles allongées jusqu'à 20 cm L (et 6 cm large), apex arrondi, figes solitaires, à la base des feuilles ou sur le rameau (max. 3 cm diam.), ostiole rouge foncé. Souvent en bord de rivière. Usage: plante médicinale. Répandu largement, Centre et Sud. LC.

*Ficus elastica* Roxb. ex Hornem. Originaire d'Asie ce grand banyan introduit est présent à Tuléar.

*Ficus antandronarum* (H. Perrier) C.C. Berg ?



*Ficus grevei* Baill. - *Fibamy*



*Ficus grevei* Baill. - *Fibamy*



*Ficus humbertii* C.C. Berg



*Ficus lutea* Vahl. - *Aviavy*



*Ficus madagascariensis* C.C. Berg - *Mandresy*



Jeune *Ficus pachyclada* Baker - *Ampale*



*Ficus marmorata* Bojer ex Baker – Lazo, nonoky



*Ficus marmorata* Bojer ex Baker – Lazo, nonoky



*Ficus menabeensis* H. Perrier – Nonok'alika, Hazonranate



*Ficus menabeensis* H. Perrier – Nonok'alika, Hazonranate



*Ficus pachyclada* Baker - Ampale



*Ficus pachyclada* Baker - Ampale



*Ficus polita subsp. polita* Vahl.



*Ficus polita subsp. polita* Vahl.



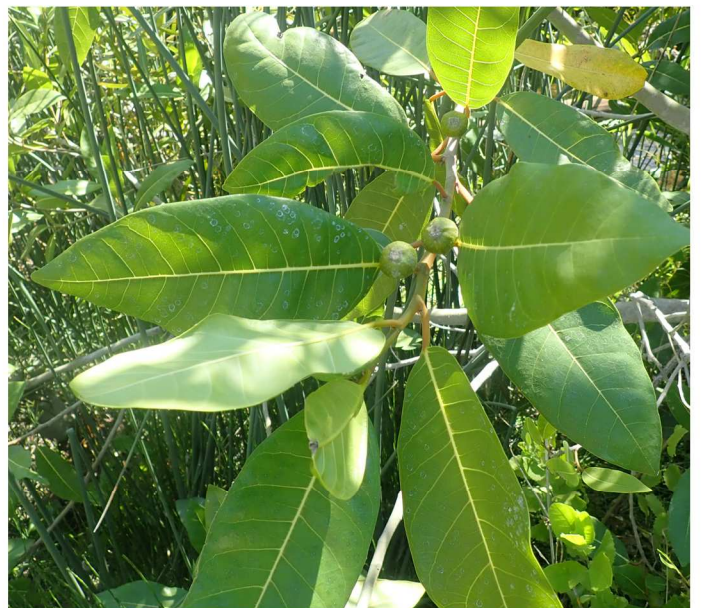
*Ficus sakalavarum* Baker - Adabo



*Ficus sakalavarum* Baker - Adabo



*Ficus trichoclada* Baker – Fompo, fopoha, mandresy, vory, voanpoha



*Ficus trichoclada* Baker – Fompo, fopoha, mandresy, vory, voanpoha