

## ZONE 0001

# ○ LE MORNE GARDIER, LE MORNE DU RIZ

### > DESCRIPTION

Ensemble de mornes relativement élevés (400 mètres), couverts de forêts xéro-mésophiles (crêtes et horizons inférieurs) à mésophiles, d'un stade dynamique globalement très avancé, avec les îlots proches du climax : présence de Balata (*Manilkara bidentata*), de Bois d'Inde (*Pimenta racemosa*), de Contrevent (*Pouteria semecarpifolia*) dans ces derniers.

Grande richesse spécifique tant au niveau des phanérogames herbacées et ligneuses, (120 espèces d'arbres sur un total de 390 environ que compte l'île), qu'au niveau de la faune.

Avifaune assez riche. Présence d'un rapace, le Malfini (*Buteo platypterus*), peu présent dans notre île, indicateur d'une chaîne alimentaire riche et complexe; et surtout d'un petit passereau, Louis d'or ou Perruche (*Euphonia musica*), rare dans nos forêts du sud. Zone cynégétique, attractive par la présence de Colombidés (Tourterelles, Ramiers et Perdrix) liées aux points d'eaux. La présence de Matoutou Falaise (*Avicularia versicolor*), mygale des forêts humides, confirme la potentialité vers l'installation ultime des forêts mésophiles typiques, localement hygro-mésophiles (présence alors de Contrevent).

### > INTÉRÊTS

- **Biologique** : Fonds d'espèces animales et végétales exceptionnellement riche (1/3 de l'avifaune et 1/10<sup>ème</sup> des phanérogames de l'île) le plus important du sud de l'île.
- **Esthétique** : Magnifique belvédère sur la baie de Fort-de-France. Traces localement bordées d'une grande abondance d'ananas Bois terrestres (Broméliacées du genre *Guzmania*). Ces Mornes forment une couverture végétale dense au-dessus d'un piémont de plus en plus urbanisé et dégradé (en particulier dans la région des Trois-Ilets)
- **Hydrologique** : Rôle important dans la protection des sols et la rétention des eaux. Rivières actuellement temporaires. Une étude hydrologique approfondie est à envisager.



- **Scientifique** : Cette zone permettra une meilleure connaissance scientifique d'un écosystème remarquable, témoin unique et particulièrement riche de la forêt xéro-mésophile (ou sempervirente saisonnière tropicale) de la Martinique et des Petites Antilles.



*Guzmania lingulata*, Morne Gardier, Morne du Riz

Crédit photo : collection Fiarco

### > AMÉNAGEMENTS ET PROTECTION

- Dans un premier temps, un Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope, pour l'ensemble du secteur, permettrait d'établir un premier niveau de protection.
- Vu la richesse de l'avifaune, il est souhaitable d'interdire la chasse. Dans cet ordre d'idée, dès à présent, une surveillance efficace doit être mise en place.
- La qualité unique pour le Sud de la Martinique, de ces écosystèmes, justifie leur mise en réserve naturelle intégrale et l'interdiction de toute prospection et de toute carrière susceptible de porter atteinte à leur intégrité.
- À plus long terme, intégration aux réserves de biosphère de la Martinique et plus largement à celles des Petites Antilles.

# LE MORNE GARDIER, LE MORNE DU RIZ

inventaire

COMMUNES DES  
TROIS-ILETS  
ET DU DIAMANT

