

ZONE 0041

## ○ LE MORNE DES OLIVES, LA RIVIÈRE ROUGE

### > DESCRIPTION



Assez vaste ensemble forestier (344 hectares) de type ombrophile submontagnard (forêt hygrophile) de grand intérêt écologique (le plus souvent climacique à subclimacique), s'étagant entre 300 et 785 mètres d'altitude, sur le versant Est du Morne des Olives. Une micro-topographie très variée (nombreuses ravines, petites crêtes, pentes tantôt douces, tantôt fortement redressées, fréquents replats) engendre une assez grande diversité de la dynamique successionnelle et des conditions écologiques, tout en favorisant la biodiversité.

### > INTÉRÊTS

• **Écologique** globalement élevé à exceptionnel.

1. Très grande richesse botanique (plus de 70 espèces d'arbres répertoriées, nombreuses fougères, lianes et épiphytes).
2. Canopée élevée (30 à 35 mètres) et architecture forestière exceptionnellement puissante, régulièrement bien organisée, dans le fond de la vallée. En plusieurs points, quelques uns des plus beaux exemples d'architecture, pour l'île et les Petites Antilles, de la forêt ombrophile submontagnarde de la Martinique.

• **Patrimonial** : Une importante frange ombrophile submontagnarde (Hygrophile) inférieure (donc la forêt hygro-mésophile), malheureusement amputée par les plantations de l'ONF (alors que de telles aires forestières naturelles et de qualité ont pratiquement disparues de l'île, sauf en quelques points) et qui comprend les plus beaux et les plus abondants peuplements de toute l'île de « Lauriers noirs » *Ocotea eggersiana*, ainsi que de très beaux « Bois diable » *Licania ternatensis*.

Présence d'espèces rares à très rares : « Laurier avocat » *Beilschmiedia pendula*, le « Bois de 7 ans » *Meliosma herbertii*, le « Palmier manicol » ou « Yatahu » *Euterpe dominicana*.

Enfin, une collection d'individus ayant des diamètres records (80-100 centimètres) : « Bois blancs » *Simaruba amara*, « Balata olivier » *Pouteria pallida*, le « Bois côte » *Tapura latifolia*.



Credit photo : collection Fland

*Pouteria pallida*, Riviere Rouge Pierre Denis

### > AMÉNAGEMENTS ET PROTECTION

- L'intégration de la ZNIEFF à la Réserve Biologique des Pitons du Carbet s'impose.
- Interdiction du prélèvement massif de résine sur les Gommiers Blancs *Dacryodes exelsa*, pratiqué à outrance actuellement et mettant en péril les populations.
- Arrêt définitif du grignotage des plantations sur la forêt naturelle dont il ne reste que très peu de stations de ce type et de cette qualité.
- Mettre en place une surveillance vigilante du secteur.

# LE MORNE DES OLIVES, LA RIVIÈRE ROUGE

inventaire  
COMMUNE  
DU GROS MORNE

