

ZONE 0043

○ LE BOIS JOURDAN EN DONCE, LA CRETE DU COURNAN



> DESCRIPTION

Présence d'une forêt secondarisée en zone basse et sur la crête du Cournant mais d'architecture puissante et offrant des aires subclimaciques sur un secteur accidenté où le maintien d'une forêt naturelle à l'architecture puissante est indispensable à la protection des pentes. Présence relictuelle d'espèces du climax et réinstallation importante et très intéressante du Palmiste montagne, *Prestoea montana*. En effet, cette espèce est devenue rare dans toutes les forêts des Pitons du Carbet et du Morne Jacob par suite de sa surexploitation au cours des siècles passés.

> INTÉRÊTS

Secteur de forêt ombrophile tropicale submontagnarde (hygrophile) globalement climacique à subclimacique légèrement dégradé présentant une grande variété de stades dynamiques et de faciès, en rapport avec une topographie diversifiée et accidentée, ainsi qu'avec un assez important gradient altitudinal (de 212 à 624 mètres). Belles formations relevant à la fois de l'horizon inférieur de la forêt ombrophile submontagnarde (entre 200 et 350 mètres) et de son horizon type à *Dacryodes*, *Sloanea* et *Talauma*.

Pour la flore

1. Présence d'espèces rares à très rares : *Meliosma herbertii*, Bois de Septans.
2. Nombreux individus de taille tout à fait remarquable ($H \geq 35$ mètres), notamment dans les genres *Sloanea* et *Dacryodes*.
3. À signaler surtout de nombreuses éco-unités forestières très évoluées, caractérisées par l'abondance de la proximité des grosses tiges, l'obscurité et la réduction des sous-bois.



Crédit photo : collection Fliard

Crête du Cournan

Pour la faune

• **Oiseaux** : La totalité des espèces forestières sédentaires a été observée sur ce site, soit une vingtaine d'espèce.

Au cours d'une seule sortie, 18 de ces espèces ont été vues ou entendues dans cette zone ou à sa limite, dont des espèces assez rares comme le Tyran grosse-tête, *Myiarchus oberi* et le Moucherolle gobe-mouche, *Contopus latirostris*.

• **Insectes** : Des larves de coléoptères sont présentes dans du bois en décomposition. Ont été observés 2 spécimens d'un lépidoptère rare et très localisé à la Martinique : *Astrartes talus* (famille des Hespéridés). Enfin, signalons la présence de l'iguane endémique des Petites Antilles : *Iguana delicatissima*.

> AMÉNAGEMENTS ET PROTECTION

Intégration à la Réserve Biologique Domaniale des Pitons du Carbet qui doit englober également l'ensemble des zones forestières du Morne Jacob.

