

# ○ COLSON, LE PLATEAU DUMAIZE

## > DESCRIPTION



La qualité physiologique, écosystémique et dynamique de l'ensemble est caractérisée par une grande diversité de faciès et par quelques unités de stade terminal exceptionnellement avancées et hautement structurées.

Ensemble de forêt ombrophiles tropicales submontagnardes de stade climacique à subclimacique, très diversifiés au regard des facteurs topographiques et climatiques. S'agissant des unités très avancées, certaines d'entre elles représentent les reliques parmi les plus proches de la forêt ombrophile submontagnarde primitive et renferment au niveau des grandes édificatrices, des individus de taille et de développement exceptionnels, constituant une véritable cathédrale végétale. Il est indéniable que ce secteur constitue un laboratoire extraordinaire pour les chercheurs et les scientifiques grâce, entre autres choses, à la hauteur et à la complexité de l'architecture forestière rarement égalées ailleurs dans l'île.

## > INTÉRÊTS

Qualité localement exceptionnellement puissante de l'architecture forestière ; uniformité dynamique (climax légèrement dégradé à sub-climax) de la zone délimitée ; présence de frontières naturelles de délimitation (rivières et ravines).

Absence d'artificialisation.

Aires de forêt ombrophile tropicale submontagnarde (hygrophytiques) de stade très avancé (climax ou climax légèrement dégradé) dans son sous-type normal à Gommiers blancs, *Dacryodes excelsa* ; Bois côtes, *Tapura latifolia* ; *Magnolias*, *Talauma dodecapetala* Châtaigniers, *Sloanea Massoni*. En bordure Est du plateau, présence d'espèces arborées ombro-sempervirentes saisonnières (hygro-mésophytiques) dont l'installation a été rendue possible par la forte évaporation et l'important drainage latéral propre à ce type de station particulièrement exposé à l'attaque des vents dominants.



Credit photo : collection Fland

*Dacryodes excelsa*, Bois de Colson

Grâce à la situation relativement abritée et l'importante profondeur de sol sur le plateau, il y a de nombreux arbres de taille tout à fait exceptionnelle dans les genres suivant : *Talauma*, *Dacryodes*, *Buchenavia*, *Chimarrhis*, *Ormosia*, *Ocotea*, *Sloanea*, *Pouteria*, dont de nombreux individus atteignent ou dépassent les 80 cm de diamètre. On constate également une très grande diversité spécifique notamment au niveau des arbres de première grandeur, due à la présence de sites présentant une tendance à inversion de végétation de type sempervirent saisonnier ou ombro-sempervirent saisonnier.

## > AMÉNAGEMENTS ET PROTECTION

- Intégration à la Réserve Biologique Domaniale des Pitons du Carbet.
- Vandalisme inadmissible au niveau des Bois côtes, *Tapura latifolia*, dont plusieurs dizaines ont été illicitement prélevés, ce qui affaiblit la structure forestière.

# COLSON, LE PLATEAU DUMAUZE

inventaire

COMMUNE DE  
FORT-DE-FRANCE

