## DÉCOUVERTE DE L'ÎLE

La forêt semi-sèche



LA FORÊT SEMI-SÈCHE DE LA RÉUNION S'ÉTALE DE 200 À 750 MÈTRES D'ALTITUDES. C'EST UNE DES FORÊTS D'ORIGINE DE LA RÉUNION QUI EST DES PLUS MENACÉES. AUTREFOIS PRÉSENTE SUR UNE GRANDE PARTIE DE L'OUEST IL N'EN RESTE QU'UNE TRÈS PETITE PARTIE. A NOUS DE LA SAUVEGARDER.

## UN PATRIMOINE, UNE FAUNE ET UNE FLORE À PROTÉGER

 On peut observer la forêt semi-sèche dans le Nord à la Grande Chaloupe, au Chemin des Anglais et au domaine Fleurié.

On trouve également ce type de forêt dans le Sud à Piton Mont-vert, dans les bas du massif du Dimitile ainsi que des restes dans le cirque de Mafate ou de Cilaos.

 Cette zone géographique est caractérisée par une pluviométrie faible de l'ordre de 500 mm mais pouvant aller jusqu'a 1800 mm, une température moyenne

### de 18°C à 24°C avec un fort ensoleillement et une pente assez forte

Le tout, face au soleil couchant donnant pour résultat un ensemble très sec et assez austère pour la végétation.

 Les zones restantes sont le témoignage des paysages existant avant l'arrivée de l'homme.

Ce sont en effet les premières zones qui ont été défrichées pour les cultures mais aussi pour récolter le bois de chauffage pour la cuisine ou encore pour la contruction des premières habitations.

### La flore est constituée d'espèces rares et protégées

comme par exemple le Bois de senteur blanc (Ruiza cordata), le Bois d'Eponge (Gastonia custipongia), le Mahot rempart (Hibiscus columnaris), ti bois de senteur, (Croton mauritianus), le Bois puant (Foetidia mauritiana), le bois d'ortie (Obetia ficifolia). C'est une forêt clairsemée dont la hauteur des plantes est également assez faible. On ne trouve pas de plantes épiphytes car l'humidité de l'air n'est pas favorable à leur croissance.

# ESPACES NATURELS SENSIBLES

**UN TRÉSOR** 





### **PAPILLON ET BOIS D'ORTIE**

Au niveau faune vous pourrez y observer des Papanques (Circus maillardi) des Oiseaux blancs (Zosterops borbonicus) aussi bien à l'aise dans ce milieu sec que dans les jardins et le fameux papillon Salamis augustina! Ce papillon protégé avait disparu à cause de la raréfaction de sa plante nourricière, le Bois d'ortie, longtemps donné aux cochons pour les faire manger plus copieusement! Il est donc important de préserver cette symbiose.



LE BOIS D'ORTIE

### **UNE INVASIVE REDOUTABLE**

La liane papillon (Hiptage benghalensis) est souvent présente dans la forêt semisèche du nord de l'île. Elle prolifère maintenant dans les milieux naturels enlaçant les plantes indigènes pour aller jusqu'a les étouffer. Son nom de Liane papillon vient de ses fruits qui tourbillonnent un peu comme des papillons. La méthode de lutte est difficile, le combat n'est pas terminé!

### LA FORÊT SEMI SÈCHE, TRÉSOR À PRÉSERVER

La disparition de la forêt semi sèche entrainerait la perte d'un patrimoine unique au monde! Les zones de forêt semisèches sont menacées par les incendies mais surtout par la prolifération des espèces invasives envahissantes. La conservation et la restauration (travaux de lutte) de ces zones uniques au monde, que l'on retrouve sur notre l'île, est une priorité! D'ailleurs, la mobilisation de différents acteurs ont permis la sauvegarde de cette forêt, sur la zone de la Grande Chaloupe.