



La Pandanaie



DANS LA PANDANAIE S'ENTREMÊLENT DES PLANTES ÉPIPHYTES

© DÉPARTEMENT DE LA RÉUNION

LES SOLS MARÉCAGEUX S'ÉTENDENT SUR DE FAIBLES SURFACES À LA RÉUNION. ILS FAVORISENT LA FORMATION DE "FOURRÉS DE PIMPINS DES HAUTS" (OU VACOAS). ON LES APPELLE DES PANDANAIES. LES RACINES DE CES ARBRES, ENTREMÊLÉES À D'AUTRES VÉGÉTAUX, FORMENT UN MILIEU UNIQUE QUI A BIEN FAILLI RÉCEMMENT DISPARAÎTRE PAR MANQUE DE CONNAISSANCES....

DES MILIEUX FORESTIERS EN DANGER

- Ce sont des milieux forestiers bas, mais denses au niveau de la quantité de végétation qui s'y développe. **Un milieu tellement humide que l'on peut le qualifier de marécageux.** Les plantes les plus hautes sont des fanfans femelles et des palmistes rouges. Le tout avec un grand nombre de plantes épiphytes vivant sur les unes sur les autres.
- On peut observer des **Pandanaies à la Plaine des Palmistes** de chaque côté de la route nationale, et dans l'Est de l'île, sur l'Espace Naturel Sensible de Sainte-Marguerite, ouvert au public. Il faut faire la distinction entre la

Pandanaie de moyenne altitude de 500 à 900 mètres fortement détruite et celle de montagne de 900 à 1700 mètres plus présente bien que menacée.

- Cette zone géographique est caractérisée par une pluviométrie de plus de 5000 mm jusqu'à 8000 mm, **une température moyenne de 10 à 17°C avec un faible ensoleillement** et une pente faible retenant donc l'eau.
- **La flore caractéristique** est constituée d'espèces comme les fanfans femelles ou les palmistes rouges. C'est en dessous

de cette végétation que poussent les pimpins, les ambavilles, les bouillons blancs et les lianes camarons. **Elle renferme ainsi plus de 80 espèces de fougères**, comme l'osmonde royale, et des arbustes, comme le mahot bâtard, ainsi qu'un grand nombre d'orchidées, telle l'orchidée Muguet ou la très rare orchidée Bonnieria corrugata.

- **Au niveau faune**, on y observe des oiseaux verts, zoizeaux la verge, salanganes, libellules comme la sympétrum à nervure rouge, araignées comme les bibes et bien entendu le fameux lézard vert des hauts.

LA RÉUNION : L'ÎLE AUX QUATRE PIMPINS

Il existe sur notre île 4 pimpins ou vacoas. Le Vacoa rouge, endémique vivant dans les sous-bois ombragés de moyenne et basse altitude dont le fruit est très apprécié du tangué. Le petit pimpin, endémique, vivant dans les sous-bois clairs des forêts semi-sèches. Le Vacoa bord de mer vivant sur le littoral aussi bien sur les falaises qu'en bord de plage, indigène. C'est le seul qui donne le chou de vacoa qui est apprécié en cuisine mais aussi par le lézard vert de Manapany. Et enfin, le pimpin des Hauts, endémique, qui a donné son nom de genre à notre Pandanaie.



© DÉPARTEMENT DE LA RÉUNION

OISEAU VERT : IL SE CONFOND DANS LE VERT DE LA FORÊT

Comme son nom l'indique il possède un joli plumage vert olive. Il s'observe uniquement mais assez fréquemment dans les forêts des Hauts. Il se nourrit du nectar des fleurs mais aussi de fruits et d'insectes. C'est un oiseau très vif et peu sociable. La période de reproduction correspond à notre été austral. L'oiseau vert est une espèce endémique protégée par l'arrêté du 17 février 1989.



© DÉPARTEMENT DE LA RÉUNION