

1.1.3 - Géographie

Située dans l'hémisphère sud, légèrement au Nord du tropique du Capricorne, l'île de La Réunion fait partie, avec les îles Maurice et Rodrigues, de l'archipel des Mascareignes. Elle se trouve dans la partie sud-ouest de l'océan Indien par 55°30' de longitude Est et 21° de latitude Sud. Orientée dans la direction nord-ouest/sud-est, sur une longueur maximale de 70 km, elle occupe une superficie d'environ 2 500 km².

La Réunion est une île volcanique et montagneuse. Elle est constituée de deux massifs accolés :

- le Piton de la Fournaise culminant à 2 631 mètres. C'est un volcan toujours en activité.
- le Piton des Neiges (3 069 m), massif plus ancien, se trouvant au centre de l'île et dominant trois cirques aux parois abruptes : Cilaos au sud, Mafate au nord-ouest et Salazie au nord-est.

Les rivières, aux débits maxima importants, ont largement entaillé les pentes en creusant de profonds sillons perpendiculaires à la côte. Parmi les trois principales (Rivière des Galets, Bras de Cilaos, Rivière du Mât, exutoires respectivement des cirques de Mafate, de Cilaos et de Salazie), la plus longue est la Rivière du Mât (35 km).

La longueur des côtes, relativement peu découpées, est d'environ 207 km et les plages ne s'étendent que sur environ 40 km.

Définitions :

Rempart : versant en pente très raide de la partie amont de la vallée des rivières.

Caldeira : effondrement en forme de cuvette qui se produit dans le massif volcanique. À chaque éruption, la chambre magmatique se vide, tandis qu'une nouvelle couche de lave s'ajoute en surface. Les éruptions ayant fracturé la surface, il arrive que celle-ci s'effondre.

Pour en savoir plus :

- "La Réunion : atlas thématique et régional" (Wilfrid BERTILE).
- Collectif (1998). "Les Outre-mers", *Atlas de France*, volume 13. Paris : GIP Reclus ; La Documentation Française, 128 pages.

CARTE DE SYNTHÈSE

