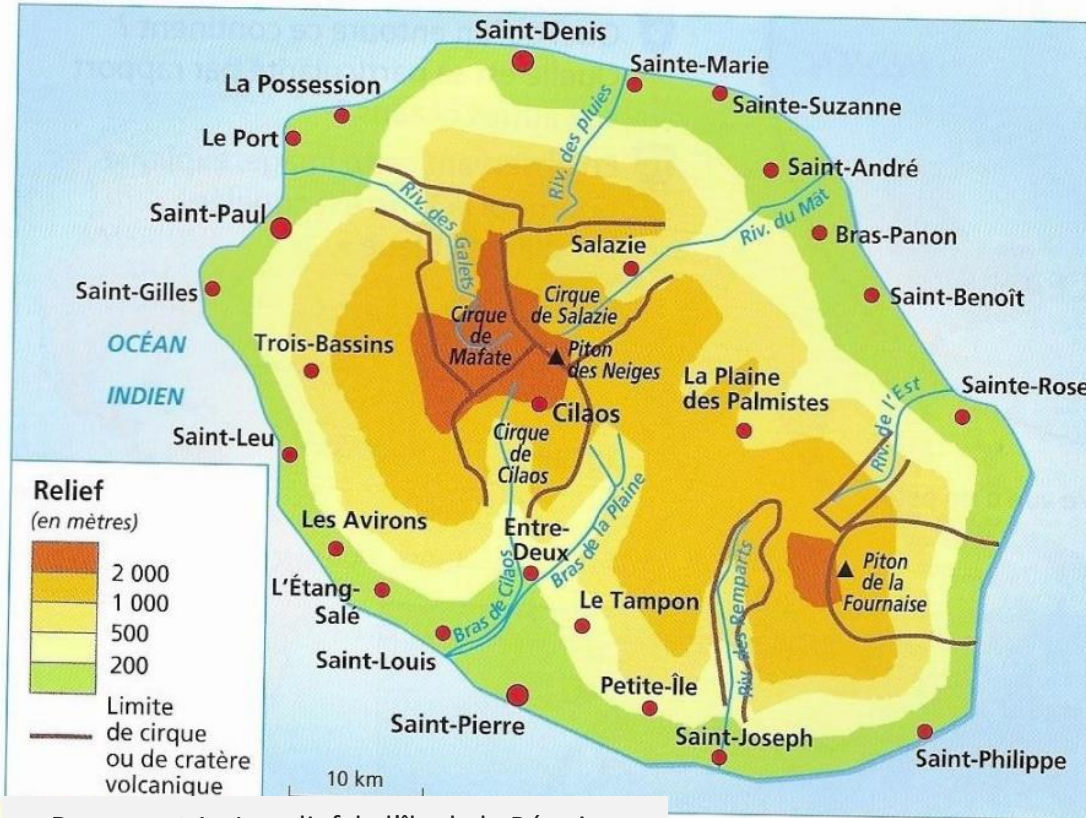


Géographie – Séance : Reliefs et richesses naturelles

Partie 1 : Des reliefs



Document 1 - Le relief de l'île de la Réunion

Définitions :

Erosion:
Ensemble des processus responsables de l'évolution (dégradation et transformation) des reliefs.

Un cirque est une enceinte naturelle à parois abruptes installée sur les flancs d'un massif montagneux

Document 2 – Topographie de la Réunion

La Réunion est une île volcanique qui possède un relief très accidenté dès que l'on s'éloigne du littoral. On distingue deux massifs montagneux importants : le Piton des Neiges (3 070 m d'altitude) et le massif du Piton de la Fournaise (2 632 m d'altitude) qui fait partie des volcans les plus actifs du monde.

De plus, au fil des années, l'érosion du Piton des Neiges, ainsi que d'importants effondrements, sont à l'origine des trois cirques naturels : Cilaos, Mafate et Salazie. On peut accéder au cirque de Mafate seulement à pied ou par hélicoptère.

Questions

a) Repasser le littoral de l'île au stylo rouge.

b) Surligner en rose les deux plus hautes montagnes de La Réunion

c) Surligner en bleu les trois cirques naturels

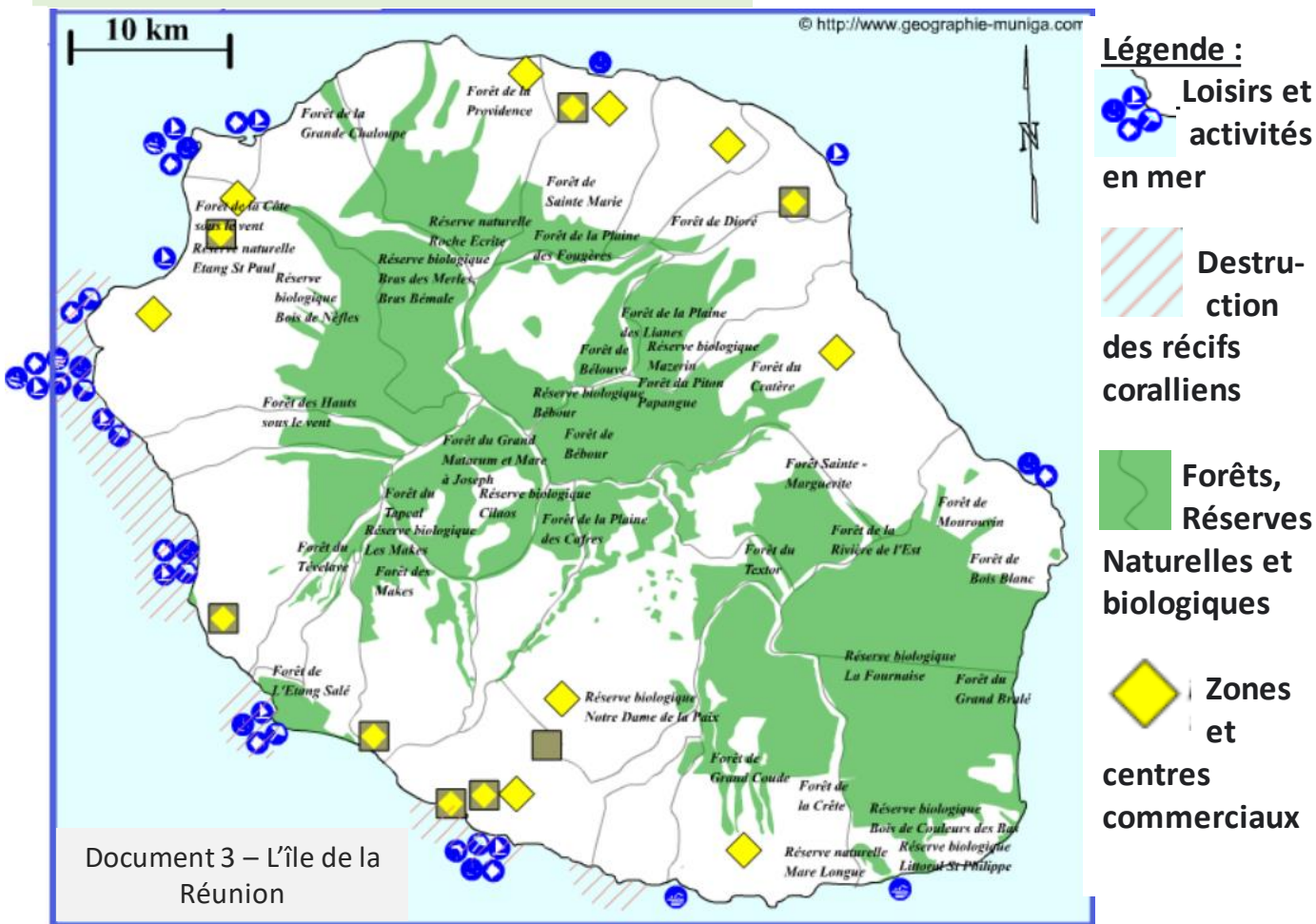
d) Sur l'île, où se situent les reliefs les plus hauts ?

e) Quels cirques sont accessibles en voiture ?

f) Comment s'est formée l'île de La Réunion ?

g) Quel volcan s'est éteint ?

Partie 2 : Entre terre et mer



Document 4 – Les richesses naturelles Les récifs coralliens de La Réunion bordent les parties ouest et sud-ouest de l'île sur 25 km (du Cap La Houssaye à Grand Bois). Le reste de la côte ne possède pas de récifs de coraux car le climat n'y est pas favorable. La destruction des coraux est due aux menaces naturelles et aux activités humaines.

L'essentiel des forêts se situent sur l'espace protégé du Parc National (créé en 2007) permettant ainsi la protection des milieux, des espèces animales et végétales. Ce « cœur protégé » couvre 42 % de la surface de l'île.

Questions

a) Quelles activités humaines entraînent la destruction des coraux ?

b) Pourquoi les loisirs en mer se situent principalement dans l'ouest et le sud ?

c) Où se concentrent les forêts et réserves naturelles ?