



GÉOGRAPHIE
NIVEAU SUPÉRIEUR ET NIVEAU MOYEN
ÉPREUVE 2 - LIVRET DE DOCUMENTATION

Vendredi 7 mai 2010 (matin)

INSTRUCTIONS DESTINÉES AUX CANDIDATS

- N'ouvrez pas ce livret de documentation avant d'y être autorisé(e).
- Utilisez les documents comme le demandent les questions de l'épreuve 2.

C11. Cartographie topographique

La carte montre le district de St-Paul sur l'île de La Réunion dans l'océan Indien (21°S 58°E). L'échelle de la carte est 1 : 25 000 et l'équidistance entre les courbes de niveau es de 10 mètres.

LÉGENDE DE LA CARTE :

Autoroute : péage, aires de service, de repos
Motorway : tollgate, service areas, resting areas

Route à deux chaussées séparées
Dual carriageway

Route de bonne viabilité (2 voies larges et plus)
Road of good practicability (2 broad lanes and more)

Route de moyenne viabilité (2 voies étroites)
Road of average practicability (2 narrow lanes)

Route étroite régulièrement entretenue
Narrow road, regularly maintained

Route irrégulièrement entretenue. Chemin d'exploitation. Sentier
Narrow road, not regularly maintained. Car track. Footpath

Tunnel routier. Dalle de protection. Route bordée d'arbres
Road tunnel. Protective flagstone. Road lined with trees

Route en remblai, en déblai. Route en construction
Road : on embankment, in cutting. Road under construction

Levee de terre. Détail linéaire non identifié. Haie, rangées d'arbres
Earth bank. Unidentified linear feature. Hedge, row of trees

Chemin de fer à 2 voies, à 1 voie. Voie électrifiée. Voie étroite
Railway : double track, single track. Electrified railway. Narrow gauge track

Ligne de transport d'énergie électrique. Téléphérique. Remontée mécanique
Electricity transmission line. Aerial cableway. Ski-lift or chair-lift

Population en milliers d'habitants. Limite d'Etat, borne frontière
Population in thousands. State boundary with monuments

Limite et chef-lieu de département, d'arrondissement
Boundary and chief town of département, of arrondissement

Limite et chef-lieu de canton, de commune
Boundary and chief town of canton, of commune

Limite de camp militaire, de zone réglementée de champ de tir
Military camp boundary, boundary of artillery range restricted zone

Limite de forêt domaniale. Limite de parc naturel, de zone périphérique
State forest boundary. Boundary of nature park, of outer protected zone

Édifice religieux : chrétien, mosquée, autre culte. Calvaire. Monument. Cimetière
Religious building : Christian, mosque, other cult. Calvary. Monument. Cemetery

Construction technique. Silo. Réservoir d'hydrocarbure. Serre
Technical building. Silo. Oil storage tank. Glasshouse

Points géodésiques. Point de vue. Fort. Casemate
Triangulation stations. Viewpoint. Fort. Pill box

Mairie, hôtel de ville. Bâtiment ordinaire. Hangar, atelier. Établissement hospitalier
Town hall. Building. Shed, workshop. Hospital

Types d'activités :
Kinds of activity :

1. industriel ou agricole *industrial or agricultural*
2. commercial *commercial*
3. public ou administratif *public or administrative*

Terrain de sport. Tennis. Salle omnisports. Refuge
Sports ground. Tennis. Multi-purpose hall. Refuge hut

Tour isolée. Entrée d'excavation souterraine. Habitation troglodytique. Ruines
Isolated tower. Entrance to underground excavation. Cave dwelling. Ruins

Pont. Passerelle. Gué. Bac : autos, piétons
Bridge. Footbridge. Ford. Car, passenger ferry

Nappe d'eau permanente. Zone inondable. Marais
Perennial expanse of water. Area liable to flooding. Marsh or swamp

Source, fontaine, prise d'eau. Citerne, lavoir, bassin. Château d'eau. Réservoir
Spring, fountain, canal regulator. Cistern, wash-house, pool. Water tower. Water tank

Cours d'eau bordés d'arbres. Cascade. Barrage
Stream lined with trees. Cascade. Dam

Cours d'eau temporaire. Phare. Feu. Balise
Intermittent stream. Lighthouse. Light. Beacon

Canal. Ecluse
Canal. Lock

Courbe de niveau, équidistance 10 m. Dépression. Talus
Contours at 10 m vertical interval. Depression. Slope

Sable sec et dune. Laisse des plus hautes mers
Esplan, sable humide et vase, rochers

Foreshore: wet sand and mud, rocks
 Courbes isobathes (tirées des cartes du SHOM). Récif de corail
Depth contours (taken from SHOM maps). Coral reef

Bois et forêt *Wood and forest*

Broussailles *Brushwood*

Verger, plantation
Orchard, plantation

Canne à sucre
Sugar cane

Bouquet d'arbres
Cluster of trees

0 500m 1000m 1km

Moyens de sécurité civile (permanents ou saisonniers) *Means of civil security (permanent or seasonal)*

Poste de police ou de gendarmerie. Téléphone isolé
Police station. Isolated telephone station

Canot de sauvetage. Surveillance de plage
Lifeboat. Beach patrol

Secours en montagne : composer le 17
Mountain rescue : dial 17

Secours en mer : coordination assurée par COSRU au 02 62 43 43 43
Sea rescue : coordination ensured by COSRU

Toutes prévisions : 06 92 68 08 08
Overall forecast :

3615 METEO
 Navigation locale : Cartes SHOM N° 7183 et 7328
Coastal navigation : SHOM maps N°

METEO FRANCE

RENSEIGNEMENTS TOURISTIQUES TOURIST INFORMATION

GR } itinéraire balisé sur sentier (GR, autre sentier) (1), hors sentier (2)
Signposted route along footpath (GR, other) (1), out of footpath (2)

itinéraire non balisé intéressant sur sentier
Interesting unsignposted route along footpath

Passage délicat
Fairly part of hiking trail

Limite de zone réglementée
Boundary of restricted zone

Refuge ou gîte d'étape gardés, non gardés. Abri
Refuge hut or overnight stopping place with keeper, without keeper. Shelter

Camping. Centre équestre. Site d'escalade équipé. Aire de départ de vol libre
Campsite. Riding centre. Climbing site with facilities. Hang-gliding area

Aire de détente. Tennis. Golf
Leisure area. Tennis. Golf course

Port de plaisance. Mouillage. Sports nautiques
Yachting harbour. Anchorage. Water sports

Canot-kayak (point de mise à l'eau). Piscine. Baignade
Canoeing (launching place). Swimming-pool. Bathing-place

Station classée
Resort with tourist interest

Ville d'art. Station thermale, verte, de sports d'hiver, balnéaire
City of artistic interest. Spa, openair, winter sports, seaside resort

Agglomération touristique, centre d'activité, site ou détail remarquables
Town of tourist interest, activity centre, notable site or building

Édifice remarquable. Curiosité diverse. Information tourisme
Notable monument. Diverse place of interest. Tourist information centre

Gare ou point d'arrêt ouverts au trafic voyageurs
Station or stopping-place open to passenger traffic

Voie interdite aux véhicules à moteur. Aire de stationnement
Prohibited road for motor vehicles. Parking area

ST-PAUL

le Maïdo

Gare station

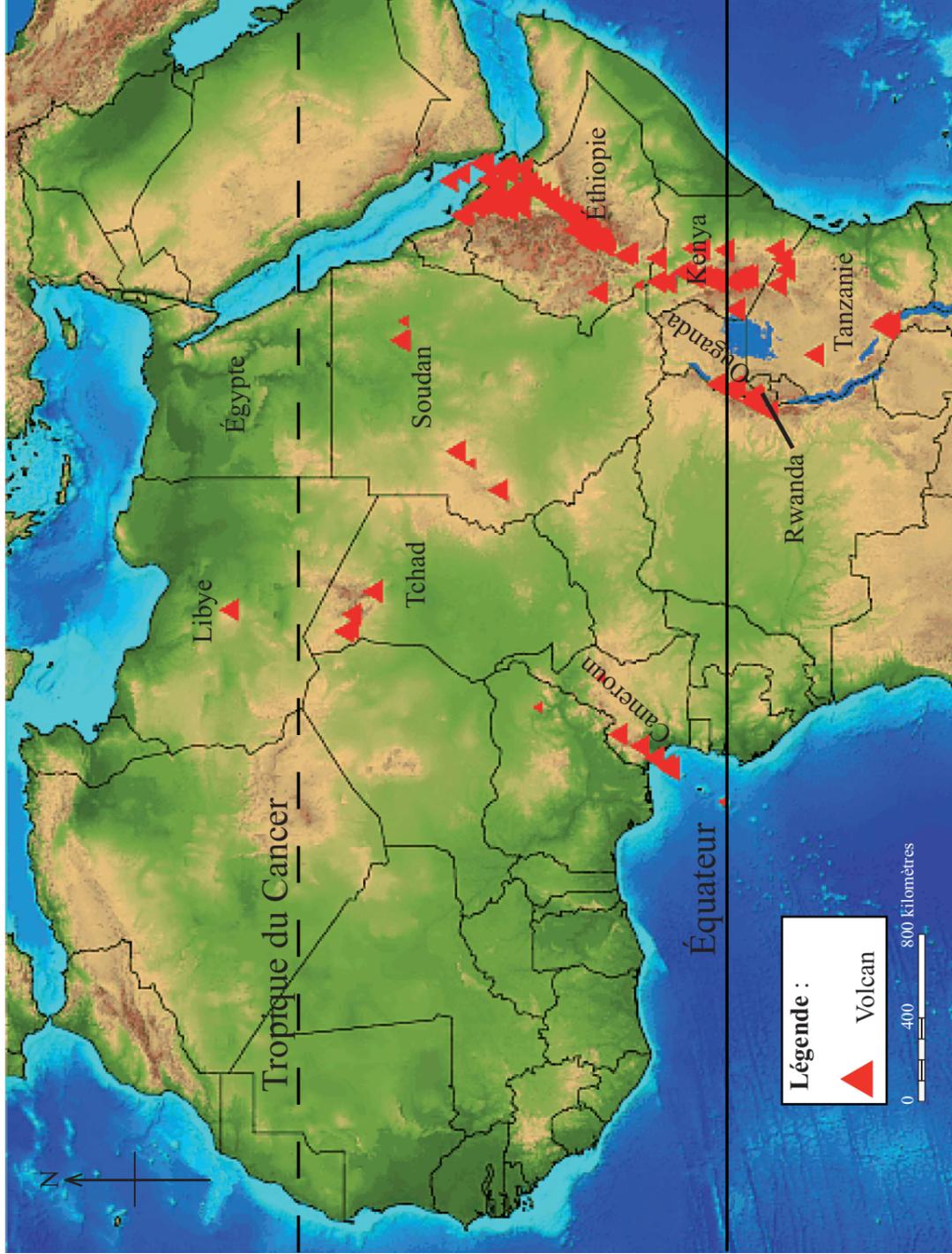
Arrêt stopping-place



A4. Les processus lithosphériques et leurs dangers

(b) Question structurée

La carte montre la localisation des volcans dans une partie de l'Afrique.

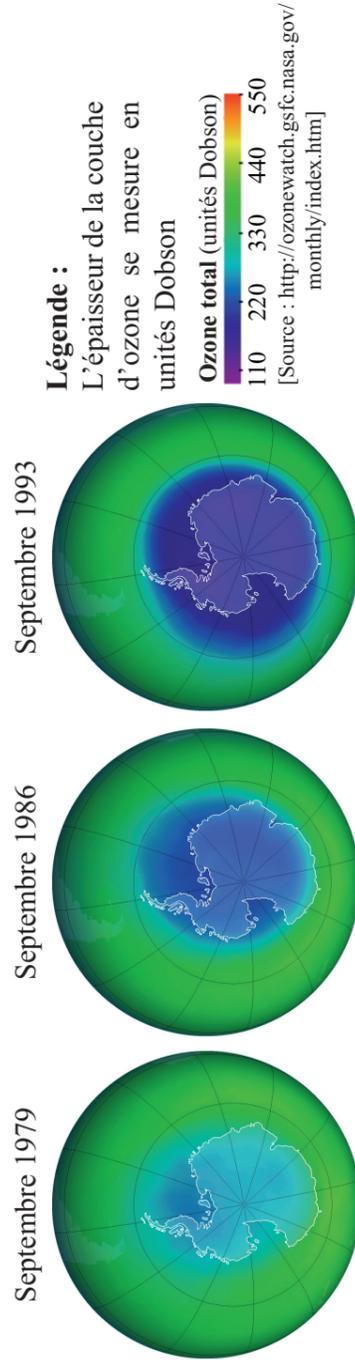


[Source : Department of Mineral Sciences, National Museum of Natural History]

A6. Les modifications climatiques et leurs dangers

(b) Question structurée

Les cartes montrent la concentration de l'ozone au-dessus de l'Antarctique pour trois années différentes.



B8. Établissements humains

(b) Question structurée

Les figures 1, 2 et 3 montrent respectivement l'occupation du sol à des fins industrielles, commerciales et résidentielles à New York.

Figure 1

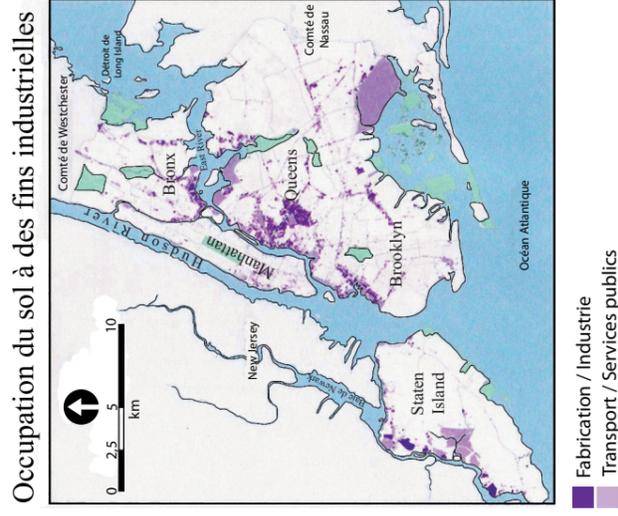


Figure 2

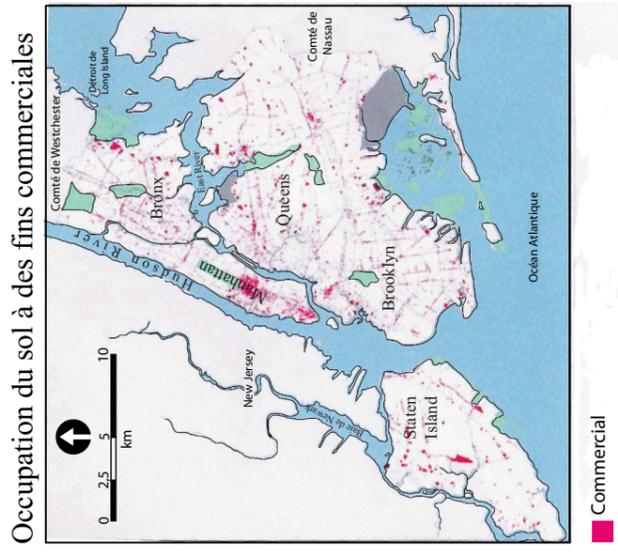
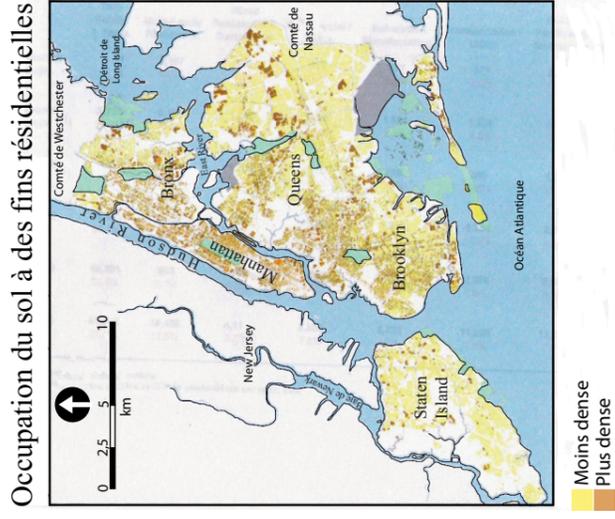


Figure 3



[Source: Map of New York City Land Uses, 2007, used with permission of the New York City Department of City Planning. All rights reserved.]