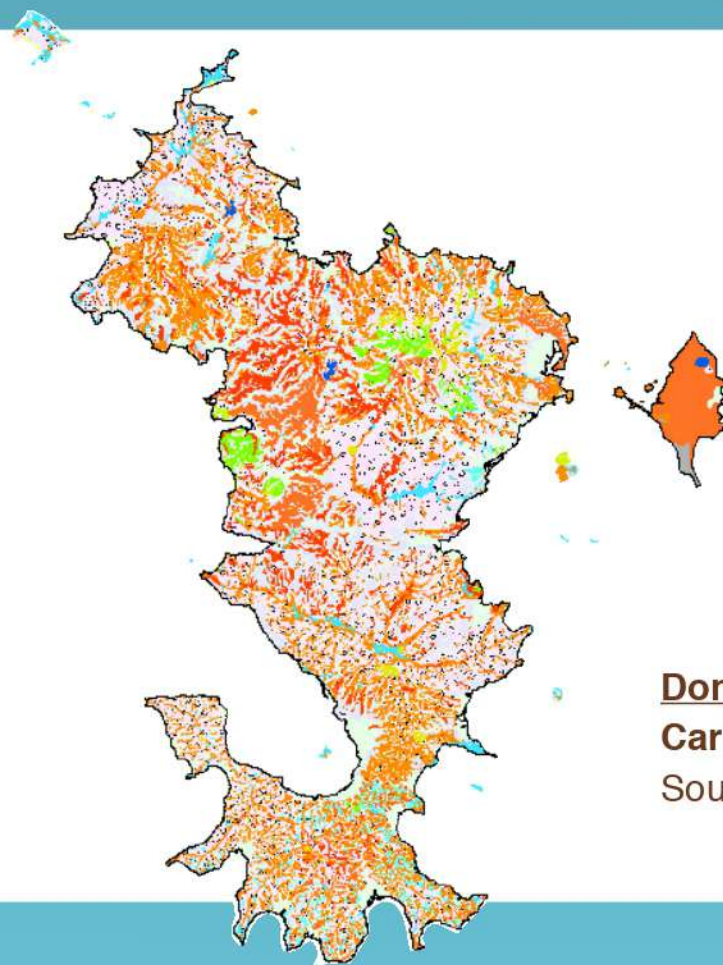




Cartographie des formations superficielles (2017-2020)

L'érodibilité et la capacité d'infiltration des sols sont les deux paramètres relatifs aux sols requis pour la modélisation de l'érosion des sols. Dans cette objectif une cartographie des formations superficielles appuyée sur une campagne de terrain a permis de définir les entités de sols et de leur attribuer un niveau d'érodibilité. Cette cartographie se veut complémentaire des cartes pédologiques de Latrille (1981) et de la carte géologique 1/50,000 de Mayotte (Brgm)

- X, Dépôts anthropiques
- Fz, Alluvions indifférenciées
- FG, Alluvions torrentielles
- Fy, Alluvions anciennes indifférenciées
- Sb, Sables de plage
- C, Formations de pente - Colluvions
- Cb, Formations de pente - Colluvions à blocs et brèches
- CbJ, Formations de pente - Colluvions à blocs jointifs
- i'ú, Allotérites - Phonolite
- iú, Isaltérites - Phonolite
- ú, Substrat - Phonolite
- i'â, Allotérites - Lavique basique et intermédiaire
- i4C, Isaltérites - Horizon meuble
- i4B, Isaltérites - Horizon fissuré supérieur
- i4A, Isaltérites - Horizon fissuré inférieur
- i3, Substrat - Lavique indifférencié
- H, Hydrographie
- L, Lacs



Projection: RGM04 / UTM zone 38S (EPSG 4471)
Format : ESRI Shapefile.
Type entité : Polygone
Echelle d'utilisation de la cartographie : 1/5 000^e
Superficie de la zone d'étude : ~375 km²

Données exogènes :
Carte géologique 1/25,000.
Source Brgm®