

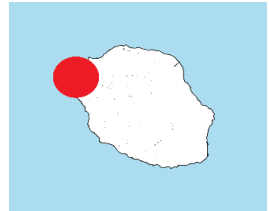
Prélèvement le : **21/11/2022** par : Collège Plateau Caillou de : Saint Paul Académie : LA REUNION

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : cap Noir
Commune : Saint Paul
Département : LA REUNION
Sous région marine : Océan indien

Position GPS : -21.020614
Granulométrie majoritaire : 55.233521
Longueur transect (m) : 0
0



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** W, NE, S
- **Usage et fréquentation :** Balade et de pêche annuel.
- **Localisation :** Proche d'un bourg, à 15 km d'une ligne maritime et à 4,52 km d'un port de plaisance.
- **Fréquence de nettoyage :** Le site est nettoyé occasionnellement dans l'année par des associations.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météo particulière.

Quelle quantité et quels types de macrodéchets sont présents sur le site ?

Macrodechets collectés



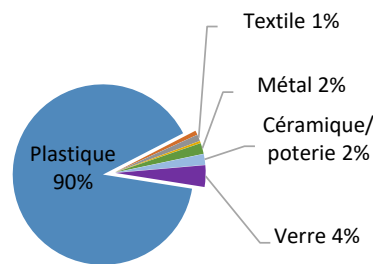
Sur le site :

Présence totale : **1290** déchets/100m
 Poids : **6,65** kg déchets/100m
 Volume : **20** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole 21-22 :

96 sites étudiés
 Médiane : **328** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;8245]** déchets/100m

Diversité des matériaux

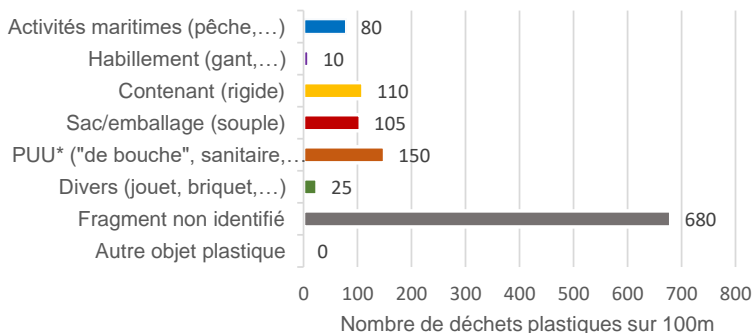
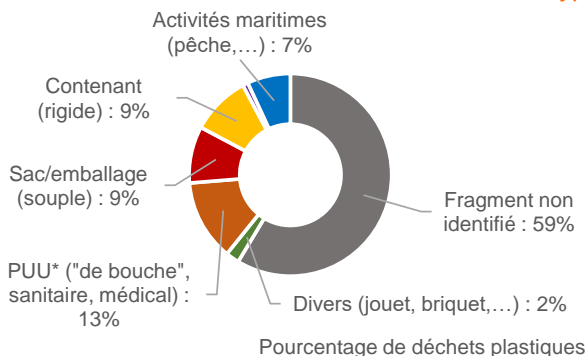


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **1160** déchets/100m

Typologie de plastiques

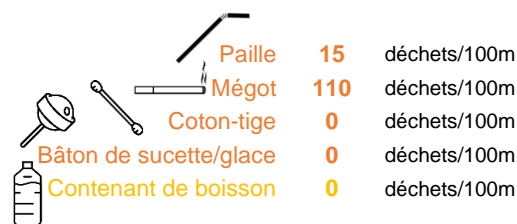
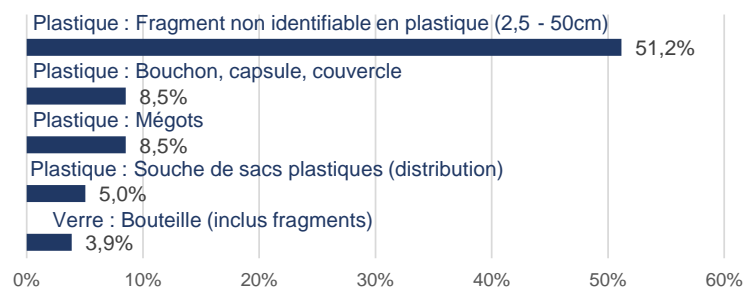
*PUU : plastique à usage unique



Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

Top 5 des macrodechets les plus abondants (tous matériaux confondus)

Quelques macroplastiques cibles



Pour en savoir plus sur la façon dont ont été générés ces résultats : https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Note_FM.pdf

Analyse effectuée par le Cedre et le laboratoire océanologique de Banyuls sur mer à l'aide du logiciel Excel (jeu de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)