

Prélèvement le : **14/11/2023** par : Ambroise Vollard

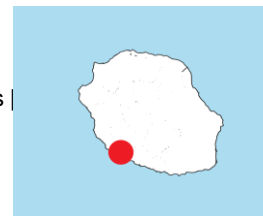
de : St-Pierre

Académie : Réunion

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Terre-Sainte
Commune : St-Pierre
Département : 974
Sous région marine : Autre
Position GPS : -21,349296
Granulométrie majoritaire : Sables grossiers
Longueur transect (m) : 91



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Sud-Est, Sud-Est, Sud-Est
- **Usage et fréquentation :** Petite plage peu fréquentée, balades/baignades/repos
- **Localisation :** En plein cœur du quartier de pêcheurs de Terre Sainte, quartier de la ville de St Pierre. Nombreuses habitations
- **Fréquence de nettoyage :** Nous ne savons pas exactement mais nettoyage manuel géré occasionnellement par la municipalité
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météo particulière, beau temps

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

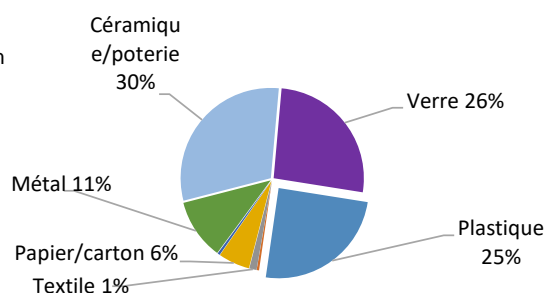
Macrodechets collectés



Sur le site :

Présence totale : **253** déchets/100m
 Poids : **31,868** kg déchets/100m
 Volume : **123,63** L déchets/100m

Diversité des matériaux



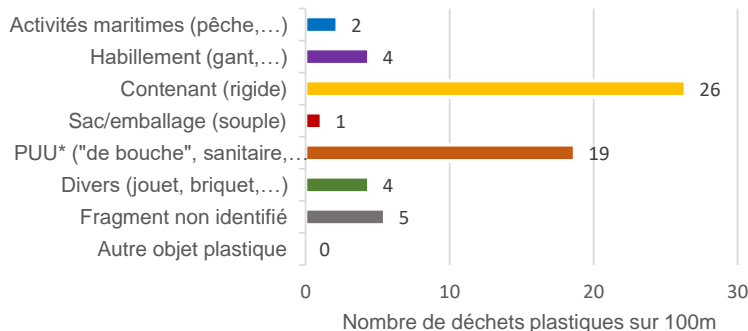
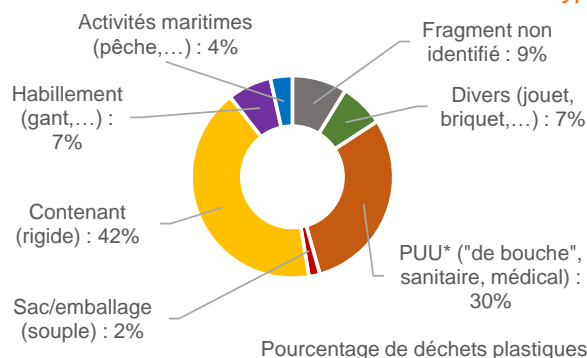
Sur les sites littoraux PAL en métropole 22-23 :

108 sites étudiés
 Médiane : **328** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;5061]** déchets/100m

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

Présence totale en déchets plastiques : **63** déchets/100m

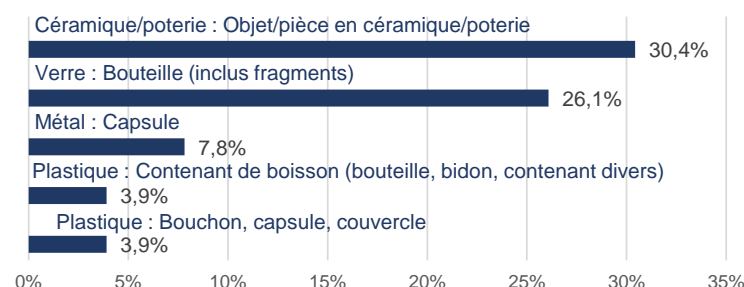
Typologie de plastiques



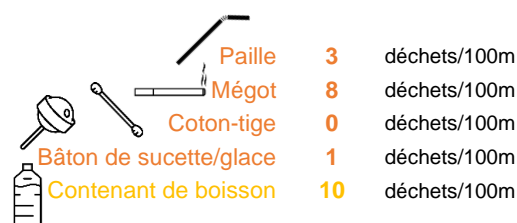
*PUU : plastique à usage unique

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/2023/11/23-24Notice_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 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodechets supérieurs à 2,5cm)