

Prélèvement le : **06/10/2022** par : lycée letournel

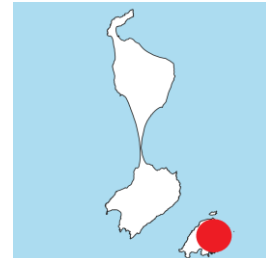
de : Saint-pierre

Académie : Saint-pierre et

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Anse à Bertrand	Position GPS : 46.775158
Commune : Saint-pierre	Granulométrie majoritaire : -56.161221
Département : Saint-pierre et miquelon	Sables grossiers
Sous région marine : océan atlantique ouest	Longueur transect (m) : 22



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** NW, W, N/A
- **Usage et fréquentation :** fréquentation très occasionnelle et estivale
- **Localisation :** Anse proche de la sortie du Port de Saint-Pierre et proche de la décharge de la ville.
- **Fréquence de nettoyage :** Rarement nettoyée
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Ouragan Fiona 1 semaine avant avec plus de 15 m de creux au large !

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

Macro-déchets collectés



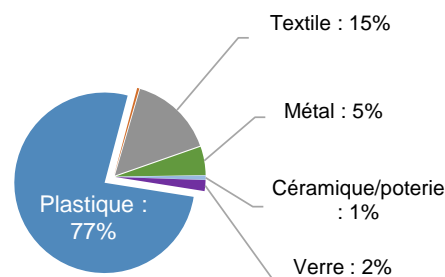
Sur le site :

Présence totale : **2314** déchets/100m
 Poids : **118,18** kg déchets/100m
 Volume : **409,09** 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

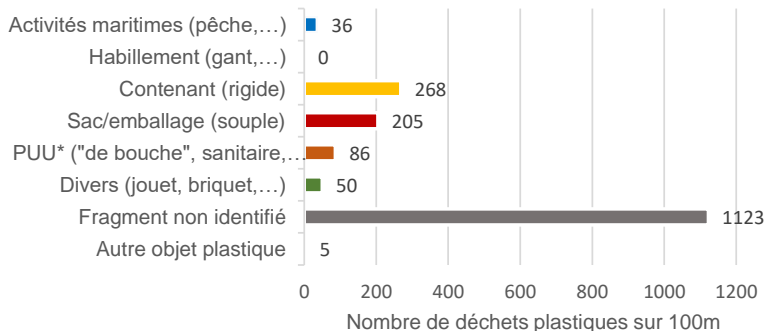
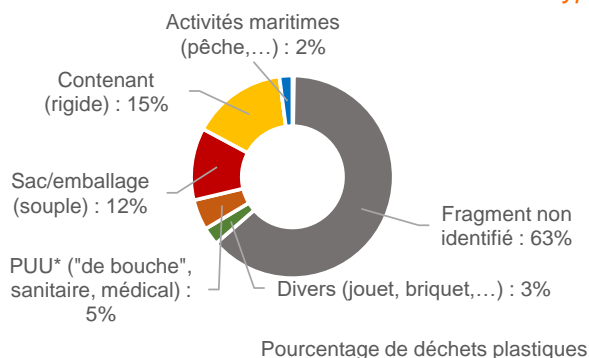
Diversité des matériaux



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

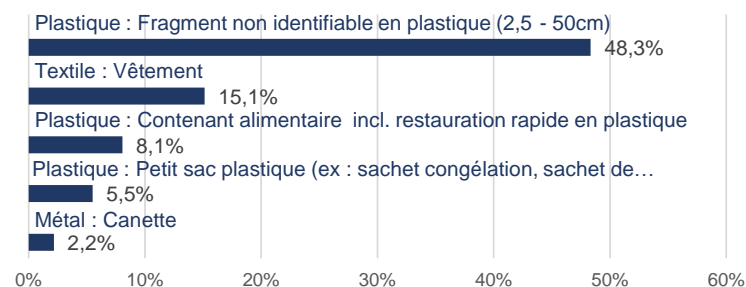
Présence totale en déchets plastiques : **1773** déchets/100m

Typologie de plastiques

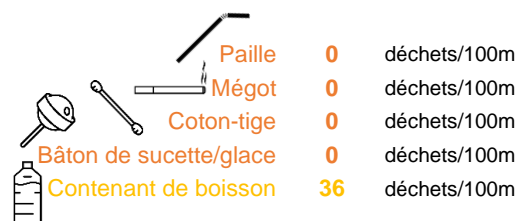


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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



Quelques macroplastiques cibles



Pour en savoir plus sur la façon dont ont été générés ces résultats :

https://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.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)