

Prélèvement le : **10/10/2022** par : Collège Germaine Tillion

de : La Mézière

Académie : Rennes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de la Guimorais
Commune : Saint-Coulomb
Département : Ille-et-Vilaine
Sous région marine : La Manche

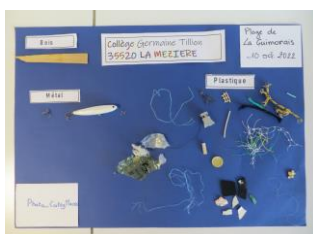
Position GPS : 48,691596
Granulométrie majoritaire : -1,947578
Sables grossiers
Longueur transect (m) : 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, SW, E
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : baignade, nautisme
- **Localisation :** Près d'un camping à environ 8 km d'une grande ville, d'une ligne maritime, d'un port et de l'estuaire de la Rance.
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyages manuels ponctuels saisonniers lors d'actions citoyennes.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météo particulière les jours précédents.

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

Macrodéchets collectés



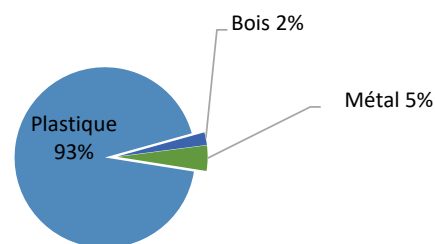
Sur le site :

Présence totale : **220** déchets/100m
 Poids : **0,2015** kg déchets/100m
 Volume : **1,23** 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

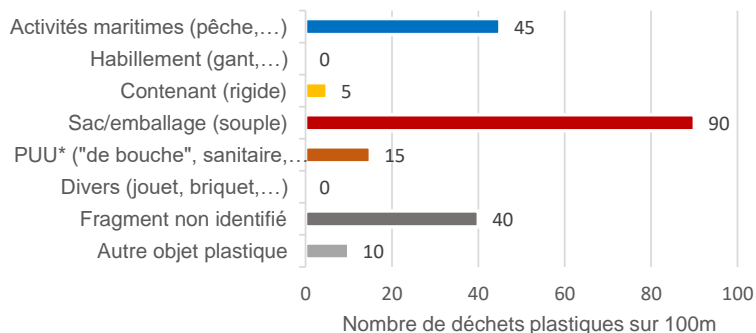
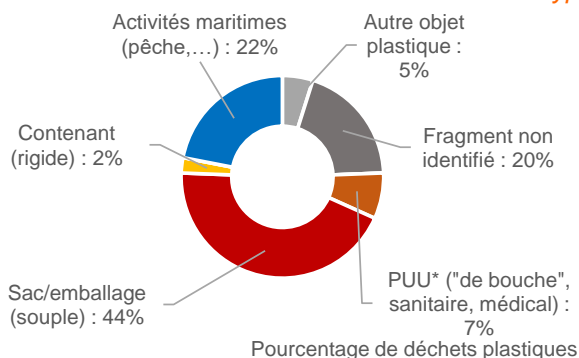
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **205** déchets/100m

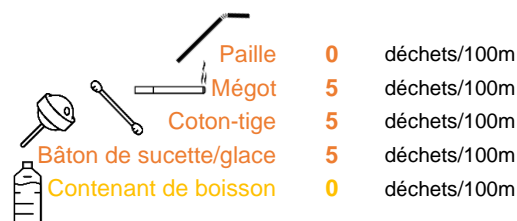
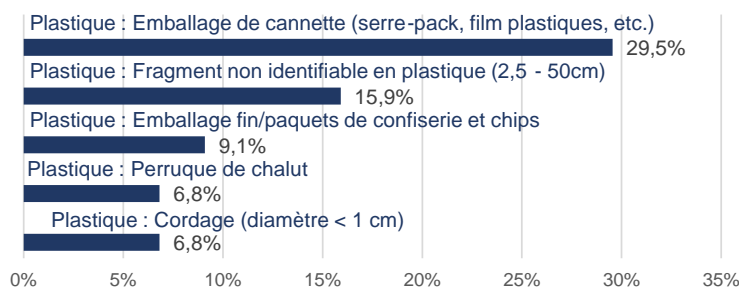
Typologie de plastiques



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)