

Prélèvement le : **12/10/2023** par : lycée Jean Macé

de : Niort

Académie : Poitiers

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Pointe St-Clément
Commune : Esnandes
Département : Charente Maritime
Sous région marine : Océan Atlantique

Position GPS : 46,25406
Granulométrie majoritaire : -1,13919
Longueur transect (m) : 40

- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord-Ouest, Ouest, Ouest
- **Usage et fréquentation :** lieu de promenade annuel
- **Localisation :** À 2 km d'un village, et à quelques dizaines de mètres d'une zone de mytiliculture. A 8 km de l'estuaire de la Sèvre
- **Fréquence de nettoyage :** 1 fois par trimestre
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** beau temps

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

Macrodéchets collectés

Pas de photo

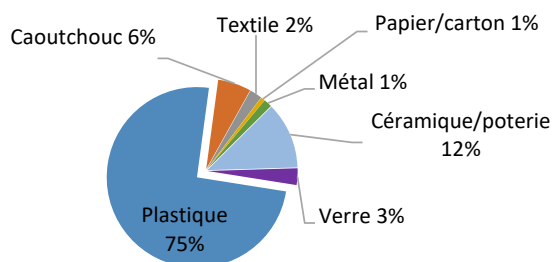
Sur le site :

Présence totale : **335** déchets/100m
 Poids : **1,444** kg déchets/100m
 Volume : **100** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole 22-23 :

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

Diversité des matériaux

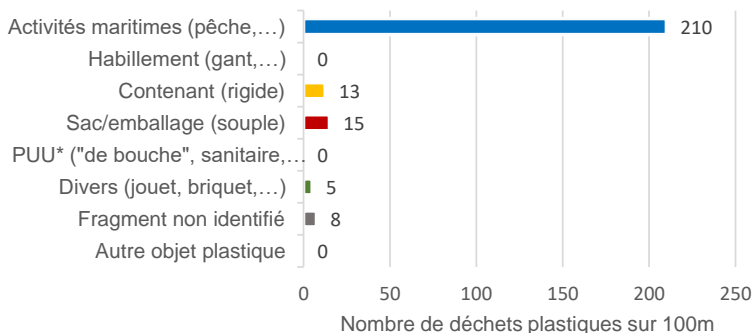
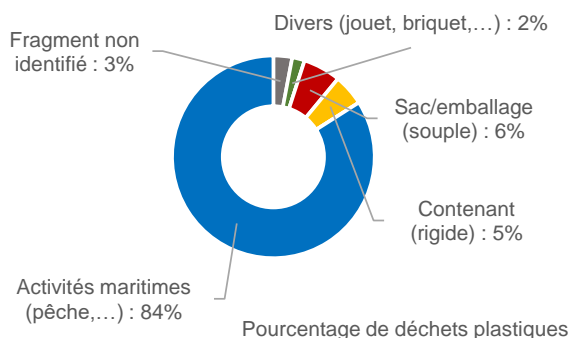


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **250** déchets/100m

Typologie de plastiques

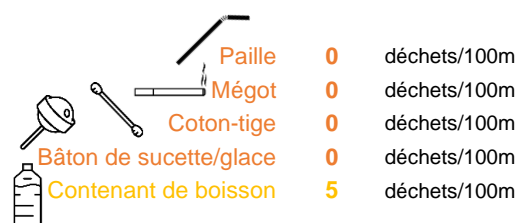
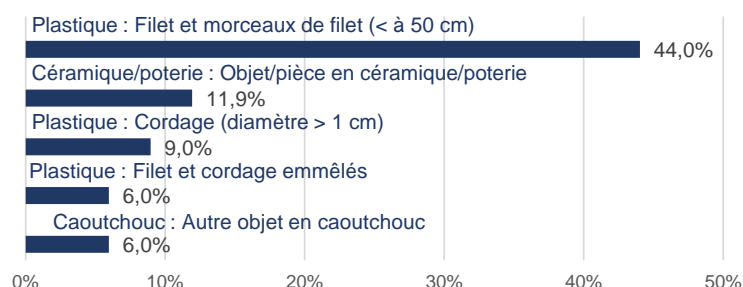
*PUU : plastique à usage unique



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

Top 5 des 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/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 (jeux de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)