

Prélèvement le : **06/12/2022** par : Lycée Savary de Mauléon

de : Les Sables d'Olonne

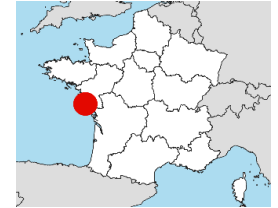
Académie : Nantes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Anse de Chaillé
Commune : Les sables d'Olonne
Département : Vendée
Sous région marine : Océan Atlantique

Position GPS : 46.5129235
Granulométrie majoritaire : Sables grossiers
Longueur transect (m) : 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, NW, W
- **Usage et fréquentation :** Annuel: balade/Saisonnier: baignade
- **Localisation :** à 3km de la cité de la chaume, berceau des Sables d'Olonne
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage manuel par la mairie et 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 ?

Macro-déchets collectés



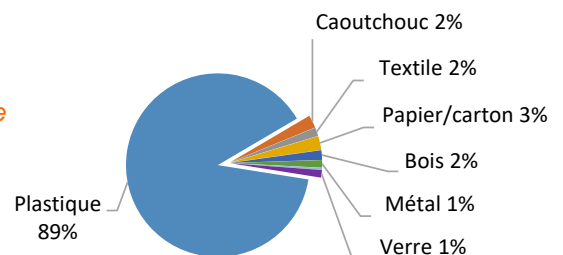
Sur le site :

Présence totale : **1058** déchets/100m
 Poids : **3,45** kg déchets/100m
 Volume : **10** 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

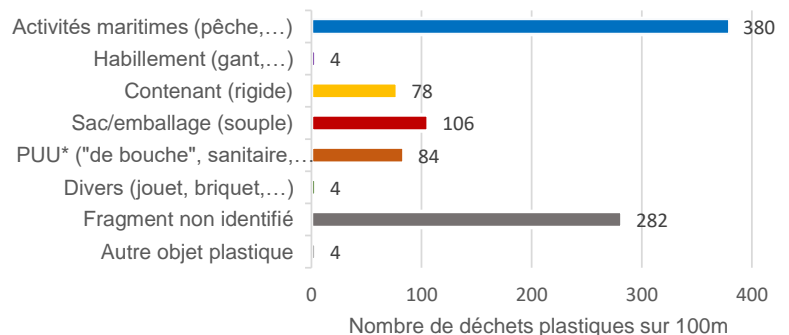
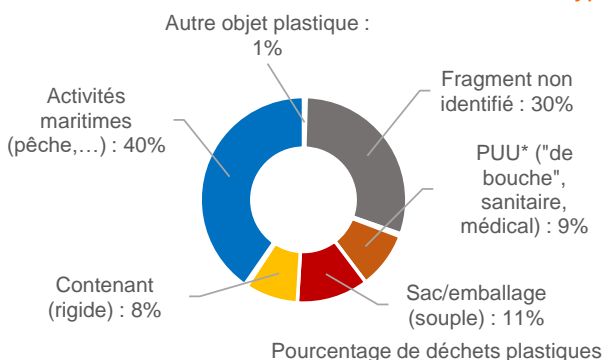


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **942** déchets/100m

Typologie de plastiques

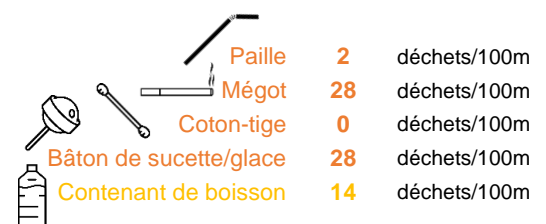
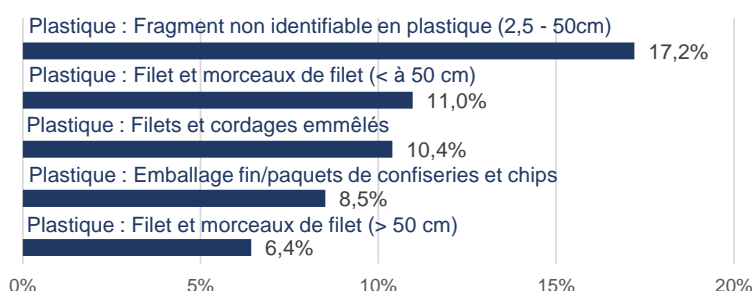
*PUU : plastique à usage unique



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://plastiquealoupe.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Notice_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 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)