

Prélèvement le : **dredi 2 décembre** par : saint jean les lauriers

de : saint jean de monts

Académie : Nantes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : base nautique
Commune : Saint-Jean-de-Monts
Département : Vendée
Sous région marine : océan atlantique

Position GPS : 46.786806
Granulométrie majoritaire : -2.082477
Sable fin
Longueur transect (m) : 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** SW, NW, NE
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade, pêche et activité nautiques / Saisonnier: fréquentation plus importante.
- **Localisation :** à 1km d'une petite ville balnéaire, à 5 km d'une ligne maritime et à moins de 20 km de 2 ports de pêche
- **Fréquence de nettoyage :** mécanique par la commune pendant la période estival.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** pas de condition climatique particulière

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

Macrodechets collectés



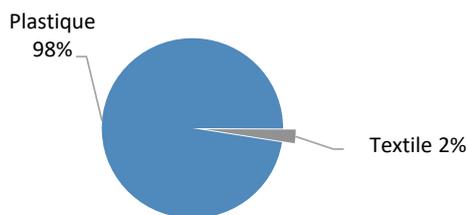
Sur le site :

Présence totale : **205** déchets/100m
 Poids : **1** kg déchets/100m
 Volume : **50** 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

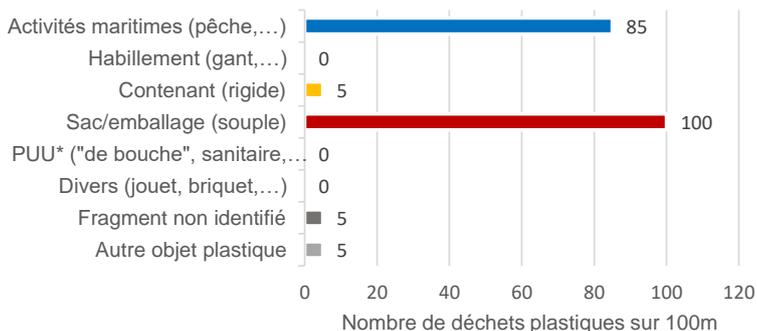
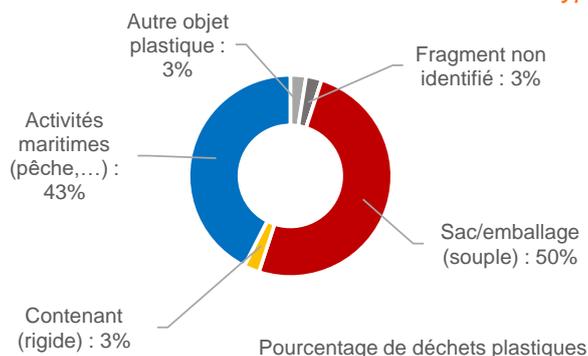
Diversité des matériaux



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

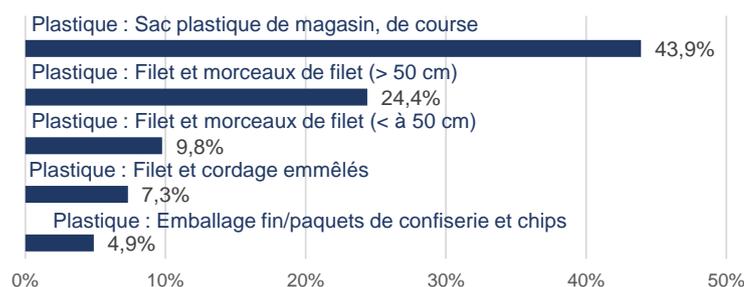
Présence totale en déchets plastiques : **200** déchets/100m

Typologie de plastiques

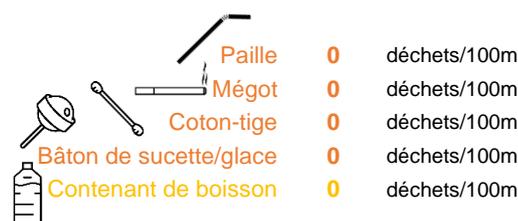


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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.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 macrodechets supérieurs à 2,5cm)