

Prélèvement le : **02/12/2022** par : college les Embruns

de : Agon Coutainville

Académie : Caen

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : plage des rosaires
Commune : blainville sur mer
Département : manche
Sous région marine : mer de la Manche

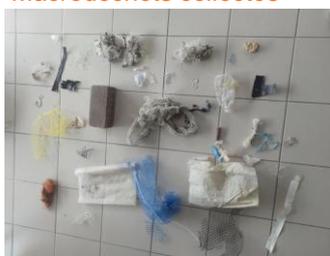
Position GPS : 49.06559
Granulométrie majoritaire : -1.604761 Sables fins
Longueur transect (m) : 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** W, NW, S
- **Usage et fréquentation :** Pêche et baignade, proche d'une zone ostréicole.
- **Localisation :** en bordure d'une station balnéaire de 3000 habitants l'hiver et 30000 l'été
- **Fréquence de nettoyage :** pas de nettoyage de la mairie sur cette plage
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** temps gris le jour du nettoyage, marée importante une semaine avant.

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

Macrodéchets collectés



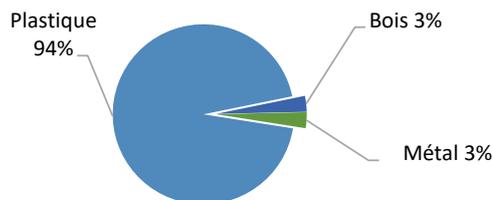
Sur le site :

Présence totale : **70** déchets/100m
 Poids : **4** kg déchets/100m
 Volume : **4** 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

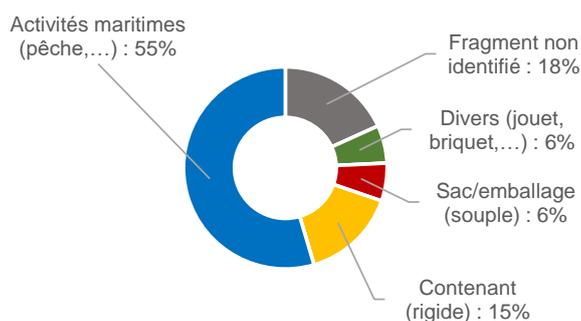


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

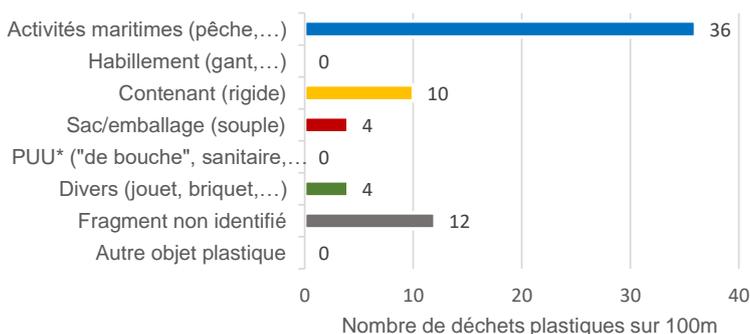
Présence totale en déchets plastiques : **66** déchets/100m

Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique



Pourcentage de déchets plastiques

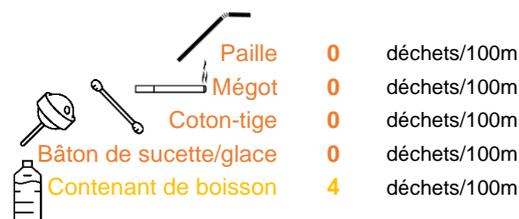
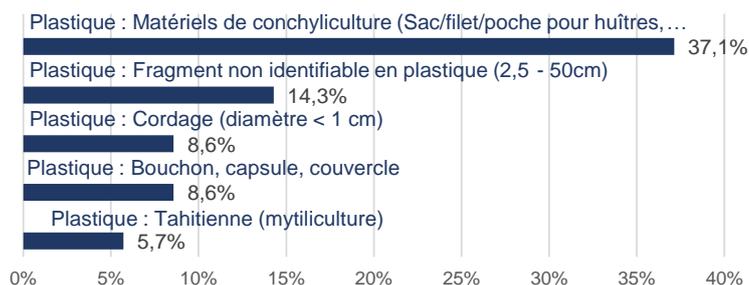


Nombre de déchets plastiques sur 100m

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)