

Prélèvement le : **23/11/2023** par : EREA Saint Exupéry

de : Berck sur Mer

Académie : Lille

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage des phoques
Commune : Berck sur Mer
Département : 62
Sous région marine : Manche

Position GPS : 50,395355
Granulométrie majoritaire : 1,562412
 Sables fins [20µm]
Longueur transect (m) : 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Sud, Est, Nord
- **Usage et fréquentation :** Le site est très fréquenté par les touristes afin de voir les phoques,
- **Localisation :** A moins de 1 km, l'esplanade est fréquentée par les touristes au profit des différents commerçants,
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage particulier mais un bac à marée est à proximité du site.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Il y a un mois, un tempête s'est abattue sur le littoral, de nombreuses inondations ont touché la région.

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

Macro-déchets collectés



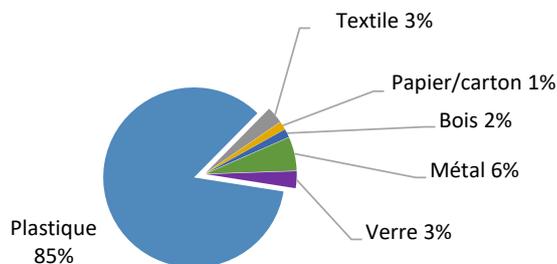
Sur le site :

Présence totale : **132** déchets/100m
 Poids : **1,4** kg déchets/100m
 Volume : **0,6** 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

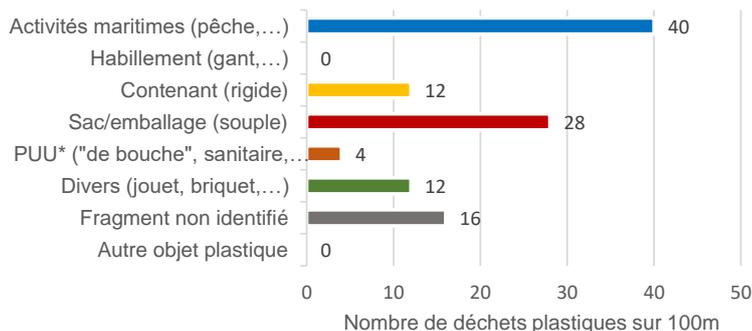
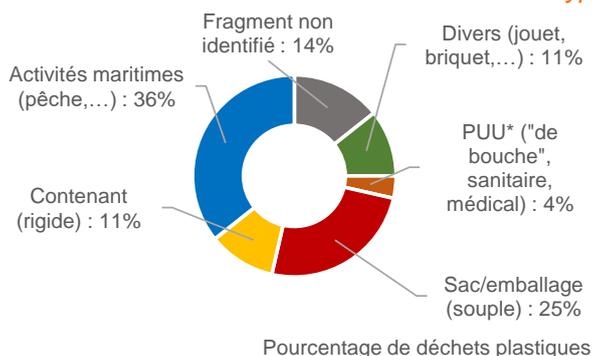
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **112** déchets/100m

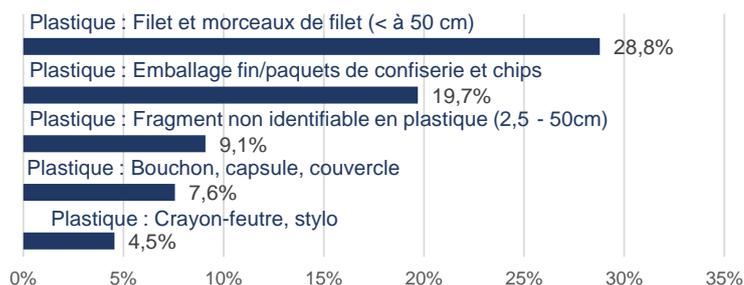
Typologie de plastiques



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