

Prélèvement le : **18/01/2022** par : collège Jean Moulin

de : Berck sur mer

Académie : Lille

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Berck sur mer
Commune : Berck sur mer
Département : Pas de Calais
Sous région marine : La Manche

Position GPS : 50,40481
Granulométrie majoritaire : 1,55468
Sables grossiers
Longueur transect (m) : 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, E, NE
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : baignade et festival de cerf-volant
- **Localisation :** Situé dans une petite ville et à 1,5km d'un estuaire
- **Fréquence de nettoyage :** Pendant la saison estivale
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Temps très calme, peu de vents les jours précédents le ramassage

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

Macrodéchets collectés



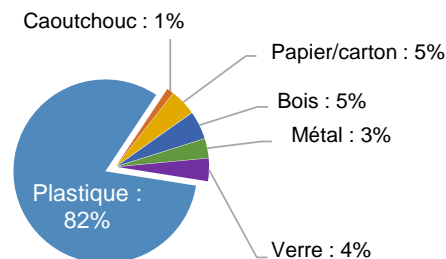
Sur le site :

Présence totale : **650** déchets/100m
 Poids : **4** kg déchets/100m
 Volume : **30** L déchets/100m

Les résultats à l'échelle nationale de l'année (21-22) seront disponibles en juin 2022 :

<https://plastiquealaloupe.fondationtaraocéan.org/analyses-scientifiques/analyses-des-chercheurs/>

Diversité des matériaux

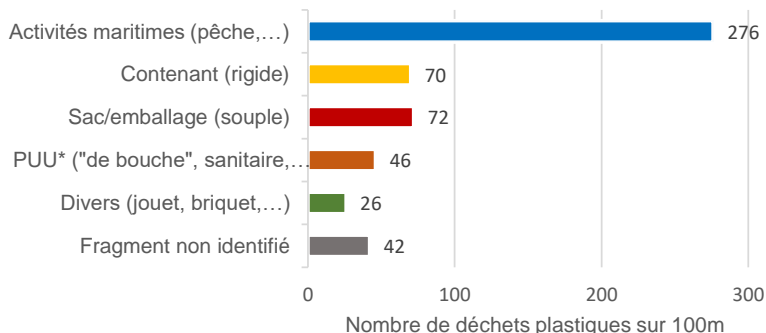
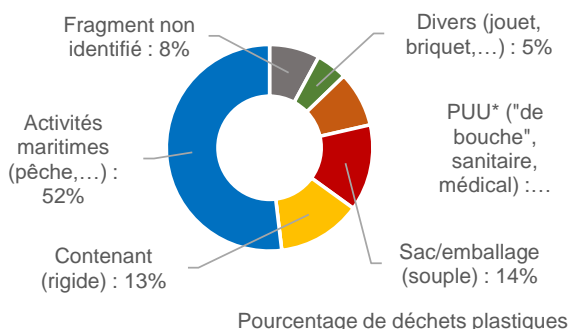


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **532** déchets/100m

Typologie de plastiques

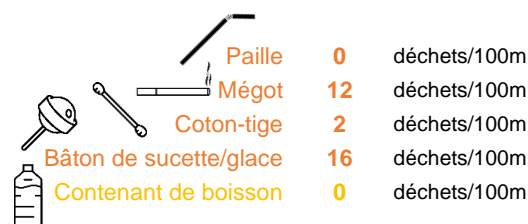
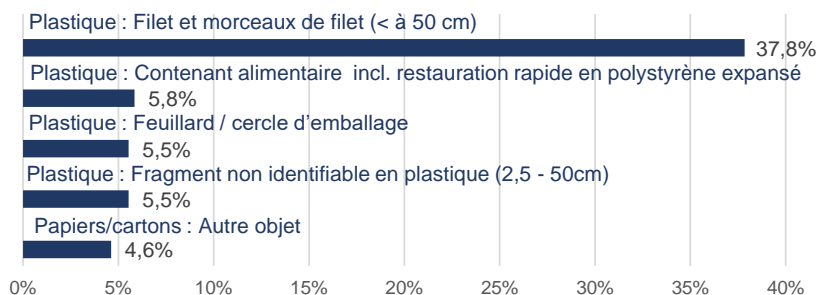
*PUU : plastique à usage unique



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.fondationtaraocéan.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_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 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)