

Prélèvement le : **13/11/2023** par : Collège du Westhoek de : Coudekerque-Branche Académie : Lille

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Leffrinckoucke
Commune : Leffrinckoucke
Département : 59
Sous région marine : Mer du Nord

Position GPS : 51,060693
Granulométrie majoritaire : 2,442677
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord-Ouest, Sud-Ouest, Nord-Est
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade. Saisonnier : balade, baignade, loisirs nautiques
- **Localisation :** A 1 km dune petite ville, à 5 km d'un port de commerce et de plaisance
- **Fréquence de nettoyage :** mécanique une fois par semaine ou plus en été
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** tempête avant ramassage et vents forts le jour J

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

Macrodéchets collectés



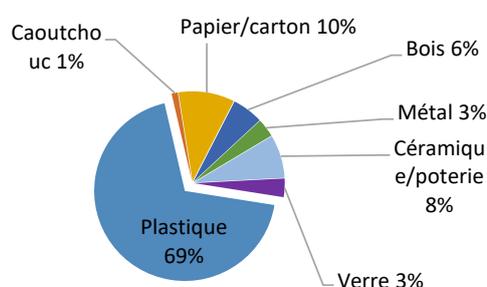
Sur le site :

Présence totale : **900** déchets/100m
 Poids : **0** kg déchets/100m
 Volume : **0** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole 22-23 :

108 sites étudiés
 Médiane : **328** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;5061]** déchets/100m

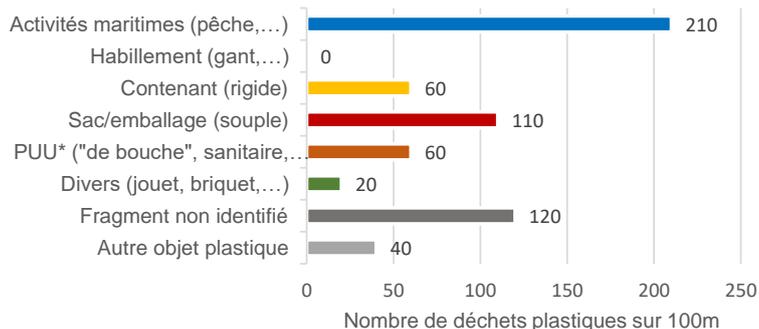
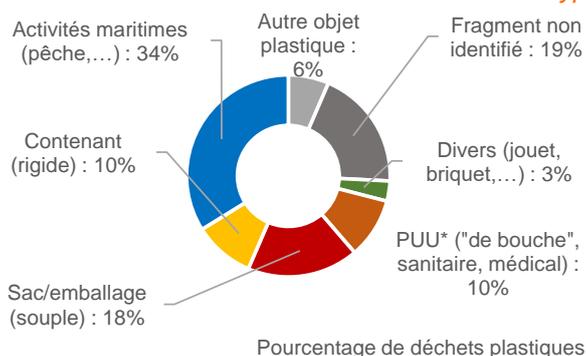
Diversité des matériaux



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

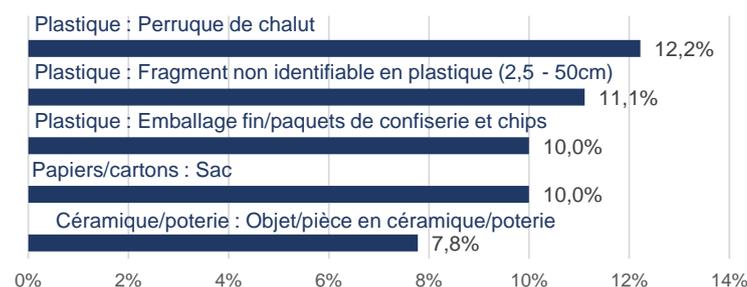
Présence totale en déchets plastiques : **620** déchets/100m

Typologie de plastiques

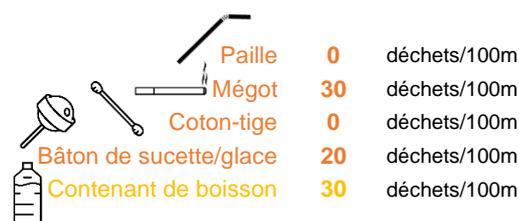


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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)