

Prélèvement le : **10/12/2021** par : Lycée Rimbaud

de : Sin Le Noble

Académie : Lille

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage d'Equihen
Commune : Equihen Plage
Département : 62
Sous région marine : La Manche

Position GPS : 50.6656417
Granulométrie majoritaire : 1.571155555556
 Sables fins
Longueur transect (m) : 60



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, NW, SW
- **Usage et fréquentation :** Usage touristique: promenade, baignade, activités nautiques
- **Localisation :** A 1,7km d'un bourg, 6,8km d'un port et d'une ligne maritime et 4km d'une déchetterie.
- **Fréquence de nettoyage :** Quotidien l'été et rare l'hiver, sans périodicité précise
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Fortes pluies puis vents forts (68km/h)

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

Macro-déchets collectés



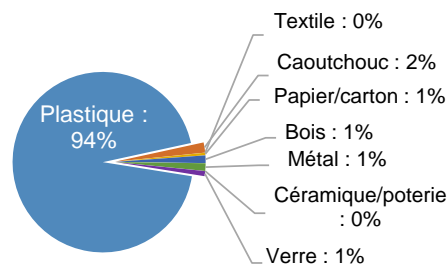
Sur le site :

Présence totale : **367** déchets/100m
 Poids : **3,3333** kg déchets/100m
 Volume : **83,333** L déchets/100m

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

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

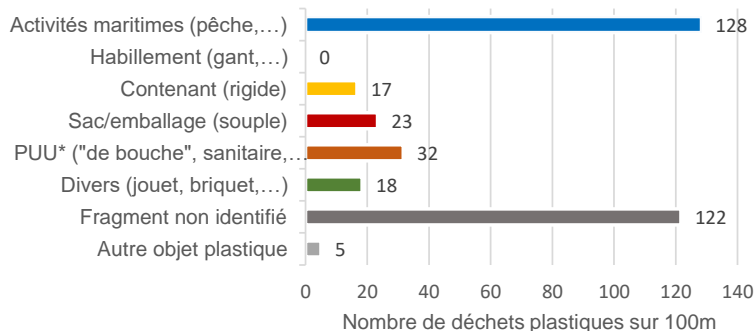
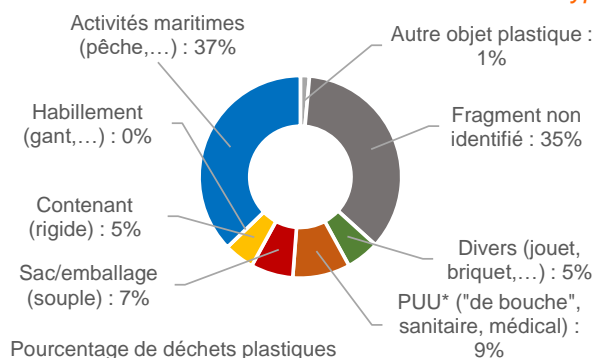
Diversité des matériaux



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

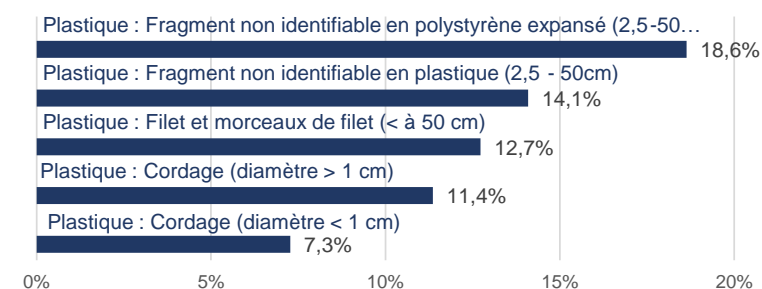
Présence totale en déchets plastiques : **345** déchets/100m

Typologie de plastiques

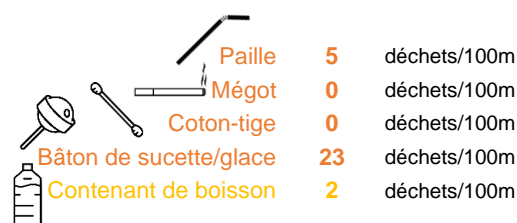


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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/2021/12/21-22_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 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)