

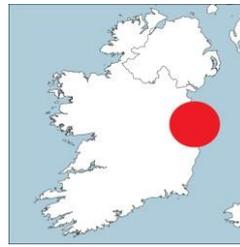
Prélèvement le : **23/01/2024** par : Lycée Français International de : Dublin , Irlande Académie : AEFE
 Samuel Beckett

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : plage de Killiney
Commune : Killiney
Département : 0
Sous région marine : 0

Position GPS : 53,260491
Granulométrie majoritaire : -6,11071 Sables grossiers [0,2-2 mm]
Longueur transect (m) : 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord-Est, Sud-Ouest, Sud
- **Usage et fréquentation :** balades et baignades régulières
- **Localisation :** Face à la mer d'Irlande, au pied des falaises de Killiney Hill, le long d'une voie ferrée. A 10 km d'une ligne maritime
- **Fréquence de nettoyage :** régulièrement par des associations
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** pluie et tempête (Isha storm) la veille de la sortie

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

Macrodechets collectés



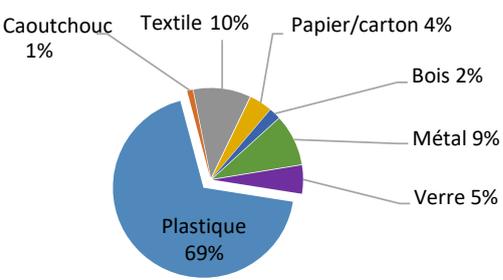
Sur le site :

Présence totale : **490** déchets/100m
 Poids : **3,3** kg déchets/100m
 Volume : **50** 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

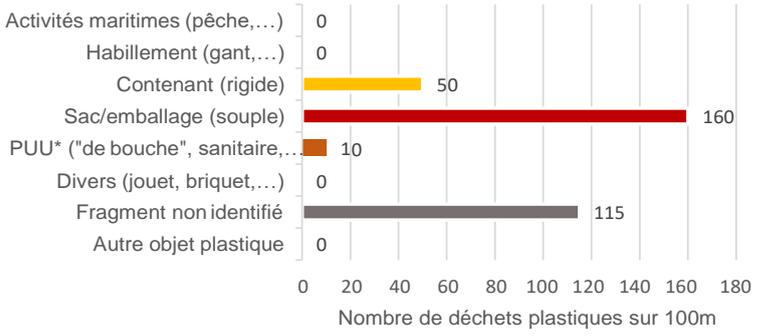
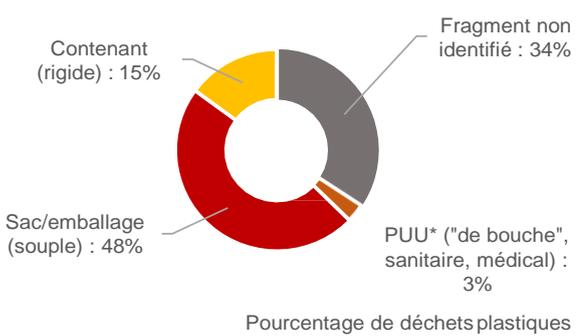


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **335** déchets/100m

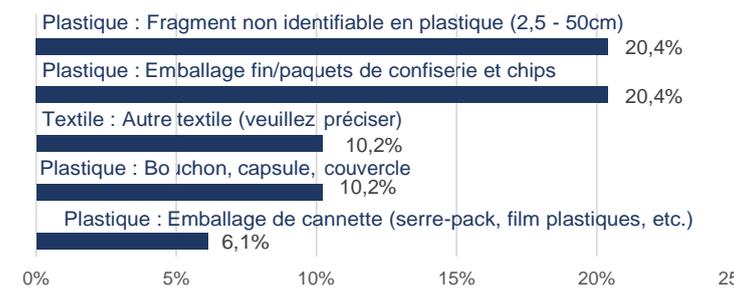
Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique

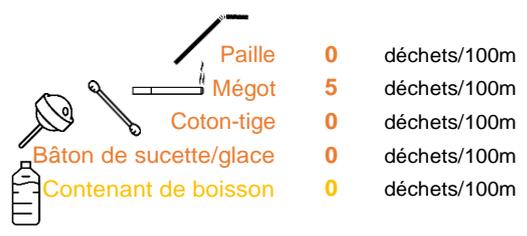


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

Top 5 des macrodechets les plus abondants (tous matériaux confondus)



Quelques macroplastiques cibles



Pour en savoir plus sur la façon dont ont été générés ces résultats : https://plastiquealaloue.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 (jeux de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodechets supérieurs à 2,5cm)