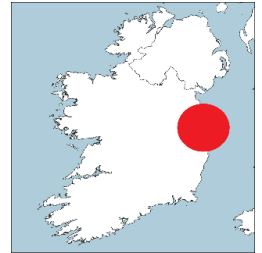


Prélèvement le : **21/01/2025** par : Lycée Français International Sarr de : Dublin , Irlande Académie : 2

**Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?**



**Nom du site :** plage de Killiney  
**Position GPS :** 53,260491  
**Commune :** Killiney  
**Granulométrie majoritaire :** -6,11071  
**Département :** 0  
**Sous région marine :** Autre  
**Longueur transect (m) :** 20  
**Sables grossiers** [0,2mm : 2mm]



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord-Est, Ouest, Sud-Est
- **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 :** Assez calme , 3 jours avant la tempête Éowyn.

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

**Macro-déchets collectés**

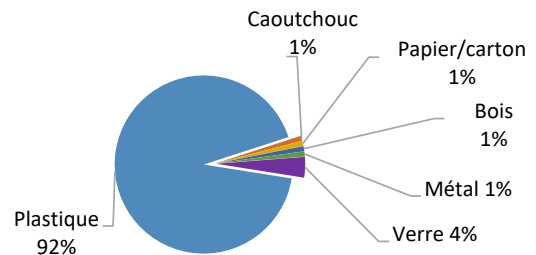


**Sur le site :**  
 Présence totale : **535** déchets/100m  
 Poids : **2** kg déchets/100m  
 Volume : **0,75** L déchets/100m

**Sur les sites littoraux PAL en métropol en 23-24 :**

**100** sites étudiés  
 Médiane : **333** déchets/100m  
 [Min ; Max] : **[0;5036]** déchets/100m

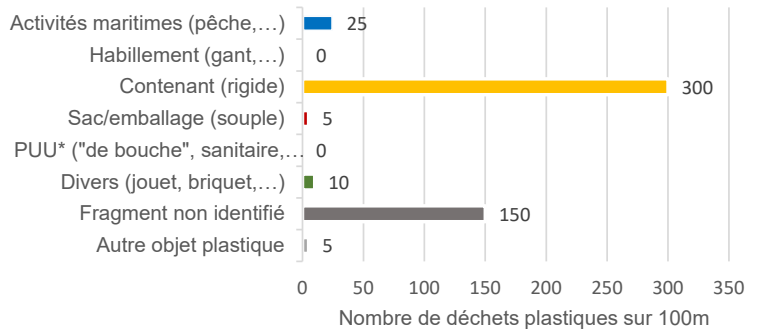
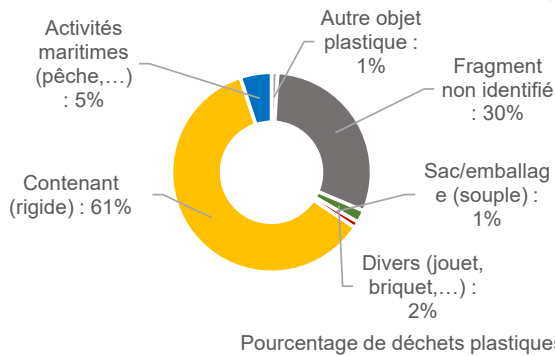
**Diversité des matériaux**



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

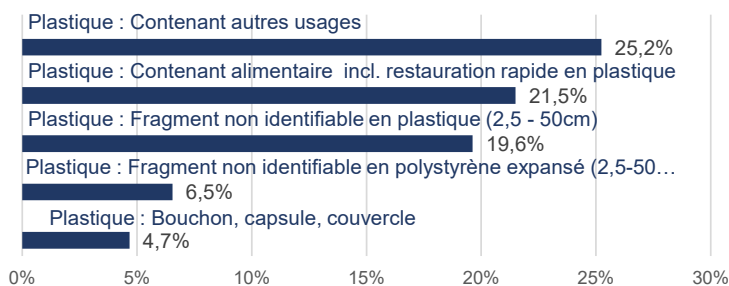
Présence totale en déchets plastiques : **495** déchets/100m

**Typologie de plastiques**

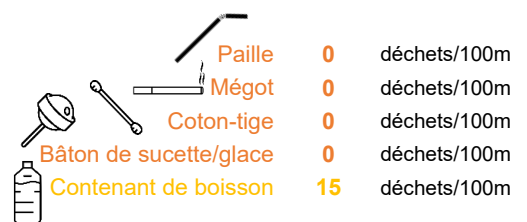


**Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?**

**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.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2023/11/23-24Notice\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.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 macrodéchets supérieurs à 2,5cm)