

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

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Irish National War Memorial
Commune : Dublin, Islandbridge
Département : 0
Cours d'eau : Liffey River

Position GPS : 53,345922
Granulométrie majoritaire : -6,317691 Gravier [2mm-20mm]
Longueur transect (m) : 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord, Sud-Ouest, Est
- **Usage et fréquentation :** balade et activités nautiques
- **Localisation :** à 370 m d'une voie ferrée et de la route , à 1 Km de la gare , 2 km de la ville
- **Fréquence de nettoyage :** nettoyage régulier par la ville
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** pluie, vent et tempête

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

Macro-déchets collectés



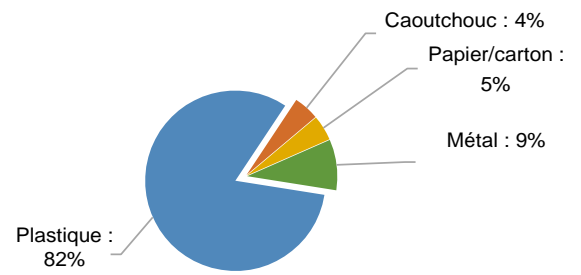
Sur le site :

Présence totale : **220** déchets/100m
 Poids : **3,065** kg déchets/100m
 Volume : **125** L déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 22-23 :

150 sites étudiés
 Médiane : **220** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;6909]** déchets/100m

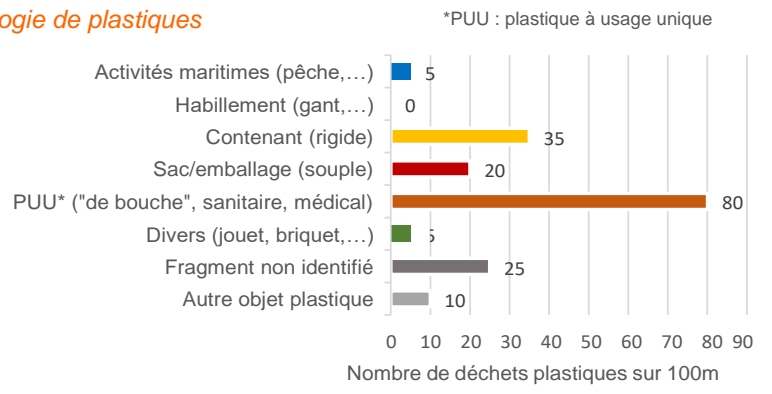
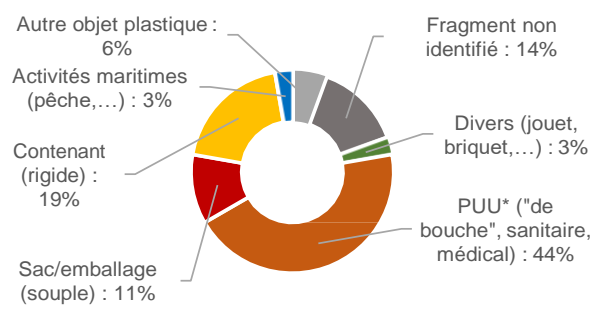
Diversité des matériaux



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

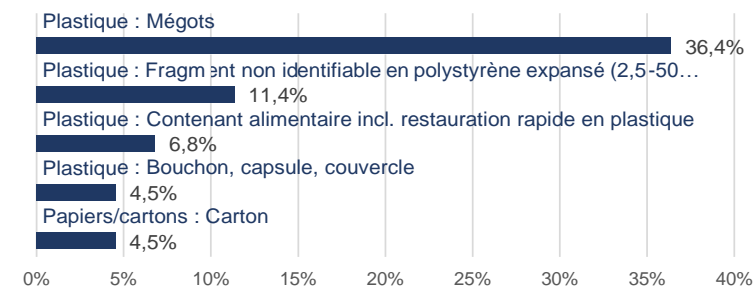
Présence totale en déchets plastiques : **180** déchets/100m

Typologie de plastiques

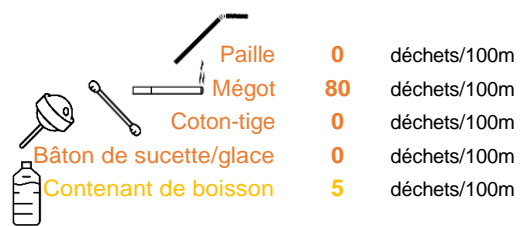


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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 (jeux de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)