

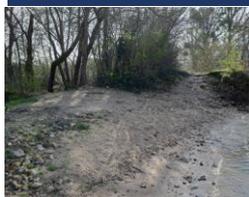
Plastique à la loupe

Prélèvement le : **21/03/2024** par : Collège Emile Zola

de : Choisy-le-Roi

Académie : Créteil

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : berge de Draveil
Commune : Draveil
Département : 94
Cours d'eau : 0

Position GPS : 48,655472
Granulométrie majoritaire : 2,426993
Graviers [2mm : 20
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Est, Ne sait pas, Sud-Est
- **Usage et fréquentation :** chemin peu fréquenté, quelques baignades en été
- **Localisation :** A 2km d'une ville moyenne, à 100km de la mer avec le port du Havre (2ème plus grand port français).
- **Fréquence de nettoyage :** jamais nettoyé
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** fortes pluies et crues

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

Macro-déchets collectés

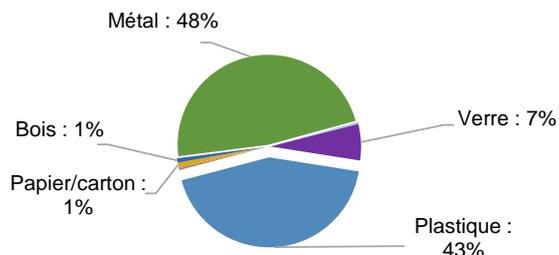
Pas de photo

Sur le site :
Présence totale : **3832** déchets/100m
Poids : **95** kg déchets/100m
Volume : **450** 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

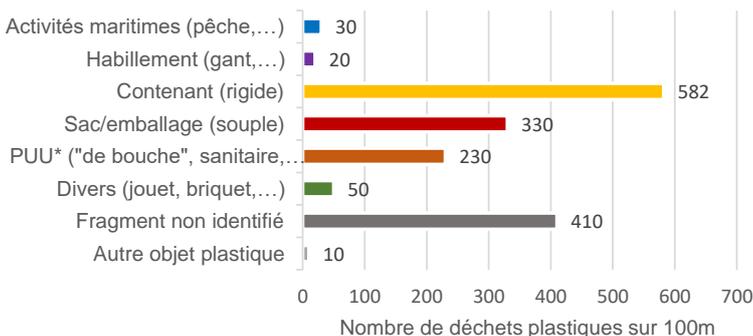
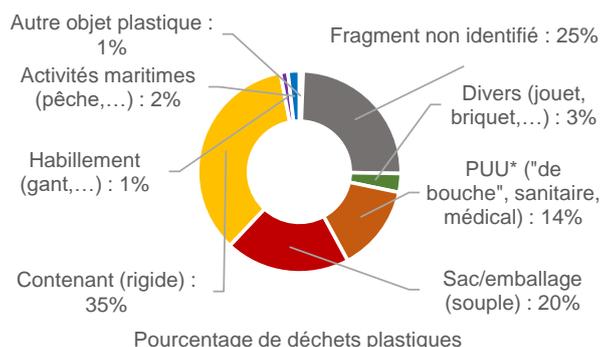
Diversité des matériaux



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

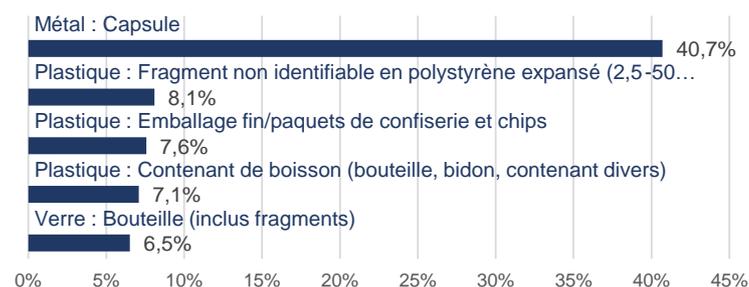
Présence totale en déchets plastiques : **1662** déchets/100m

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)