

Plastique à la loupe

Prélèvement le : 16/1/2024 par : Lucie Aubrac

de : Bueil

Académie : 24/1/1900

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Bardouville
Commune : Bardouville
Département : 16/3/1900
Cours d'eau : 0/1/1900

Position GPS : 49,25
Granulométrie majoritaire : Sables grossiers (C...)
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Est, Ne sait pas, Sud
- **Usage et fréquentation :** Site sauvage
- **Localisation :** A 1,5km de Bardouville, village de 600 habitants situé en bord de Seine à 60km du Havre.
- **Fréquence de nettoyage :** Site peu nettoyé hormis pendant la sortie et quelques ramassages faits par les riverains.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** fortes pluies le mois précédent la sortie

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

Macro-déchets collectés



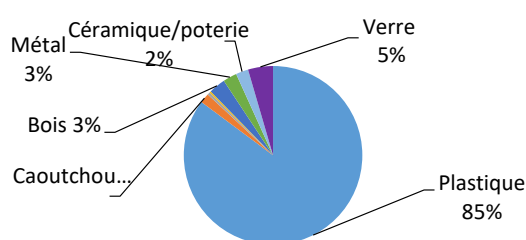
Sur le site :

Présence totale : **796** déchets/100m
 Poids : **58** kg déchets/100m
 Volume : **90** L déchets/100m

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

150 sites étudiés
 Médiane : **22** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;6909]** déchets/100m

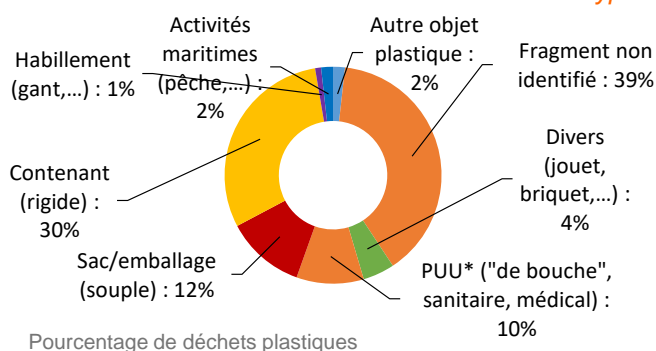
Diversité des matériaux



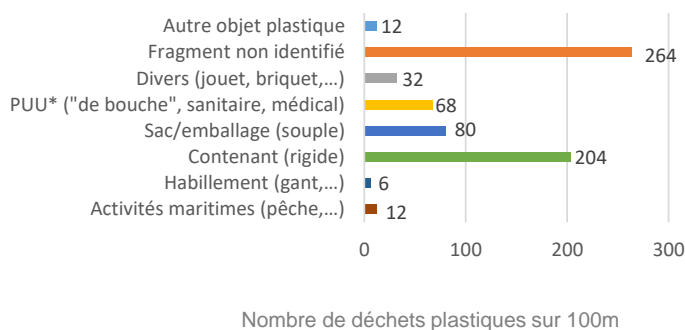
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **678** déchets/100m

Typologie de plastiques

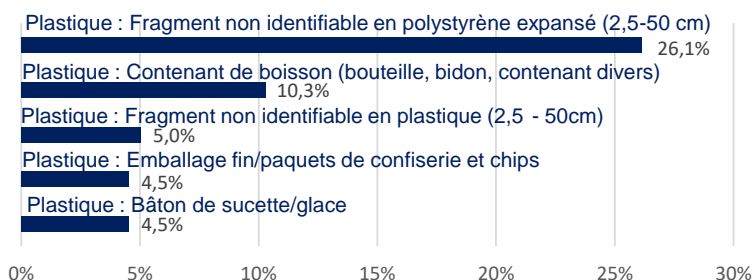


*PUU : plastique à usage unique

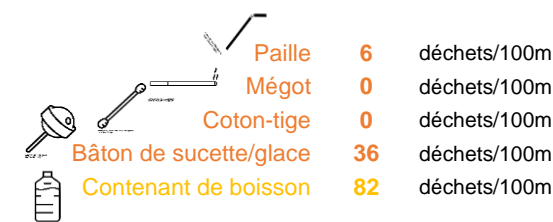


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

Top 5 des 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.fondationtaraocéan.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)