

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **15/11/2021** par : Rouget de Lisle

de : Schiltigheim

Académie : Strasbourg

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Pierre de Coubertin
Commune : Strasbourg
Département : Bas Rhin
Cours d'eau : L'Ill

Position GPS : 48.602687864830
Granulométrie majoritaire : 7.7703958531506
Sables grossiers
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Petite crique isolée, utilisée par des pêcheurs.
- **Localisation :** Le site est situé dans Strasbourg à 20km du Rhin.
- **Fréquence de nettoyage :** Non nettoyé
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météo particulières.

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

Macro-déchets collectés



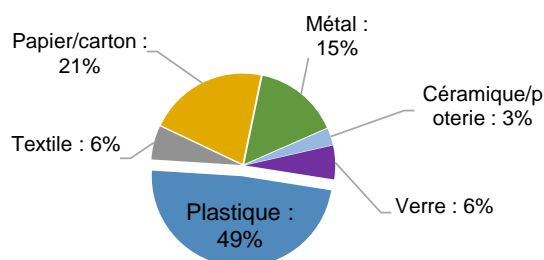
Sur le site :

Présence totale : **330** déchets/100m
Poids : **16** kg déchets/100m
Volume : **150** L déchets/100m

Les résultats à l'échelle nationale de l'année (21-22) seront disponibles en juin 2022 :

<https://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.org/analyses-scientifiques/analyses-des-chercheurs/>

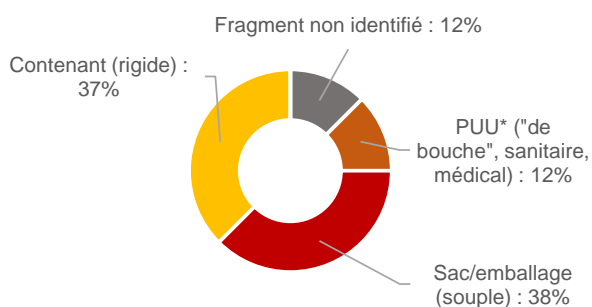
Diversité des matériaux



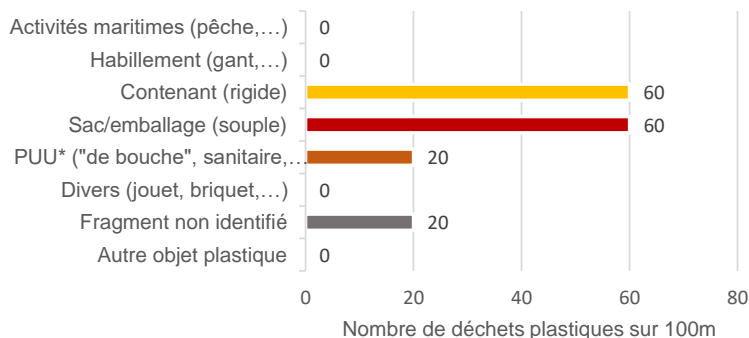
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **160** déchets/100m

Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

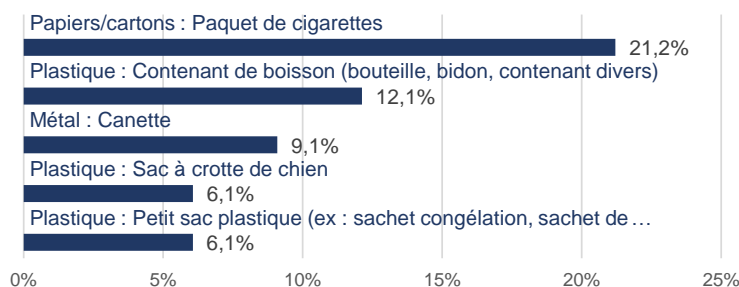


*PUU : plastique à usage unique

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.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_Notice_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 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)