

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **01 / 12 / 2021** par : Lycée Gustave Courbet

de : Belfort

Académie : Besançon

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Berge de Belfort
Commune : Belfort
Département : Territoire de Belfort (90)
Cours d'eau : Savoureuse

Position GPS : 47,65646
Granulométrie majoritaire : 6,853368
Sables fins et gros
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, SW, S
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : pêche.
- **Localisation :** A 1km d'une ville moyenne et 24 km d'un port de pêche et plaisance
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Froid, humide et un peu de neige le jour du prélèvement.

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

Macro-déchets collectés



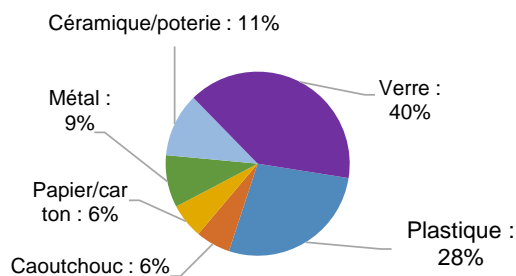
Sur le site :

Présence totale : **980** déchets/100m
Poids : **30** kg déchets/100m
Volume : **30** 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

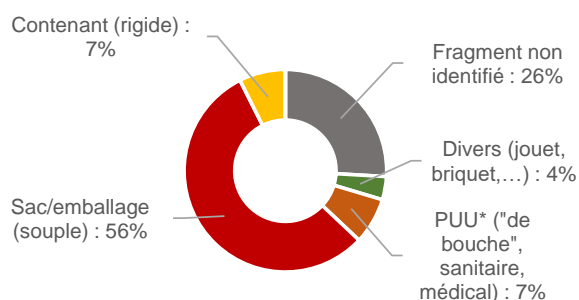


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

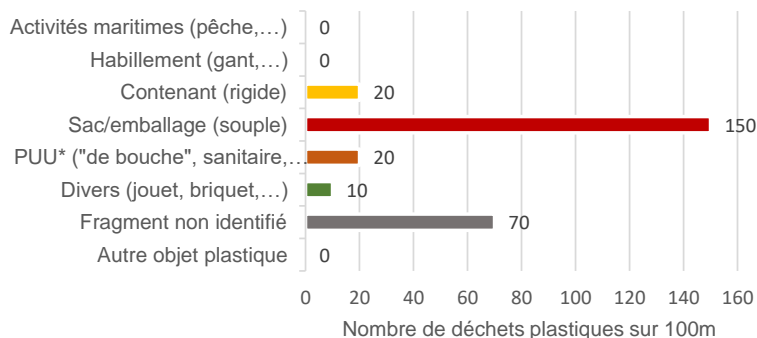
Présence totale en déchets plastiques : **270** déchets/100m

Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique



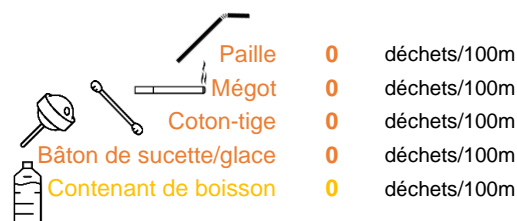
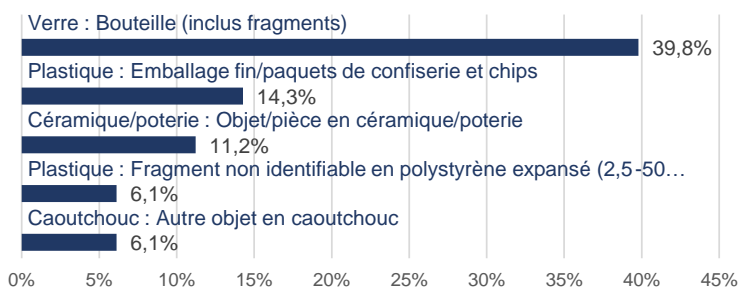
Pourcentage de déchets plastiques



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/2021/12/21-22_Note_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)