

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **14/03/2022** par : collègue Roger Salengro

de : Charleville-Mézières

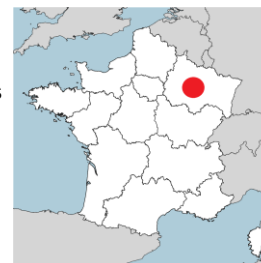
Académie : Reims

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de la Warenne
Commune : Charleville-Mézières
Département : Ardennes
Cours d'eau : étang de la Warenne

Position GPS : 49.760227
Granulométrie majoritaire : 4.683497
Sables grossiers
Longueur transect (m) : 80



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** NE, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade et pêche / Saisonnier : baignade.
- **Localisation :** à moins de 1km d'une ville moyenne. Le lac n'est pas relié au réseau fluvial environnant
- **Fréquence de nettoyage :** manuel environ une fois par mois en hiver par les services municipaux
- **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



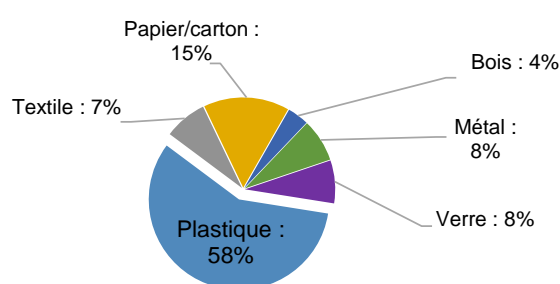
Sur le site :

Présence totale : **33** déchets/100m
Poids : **0,5163** kg déchets/100m
Volume : **5,115** 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/>

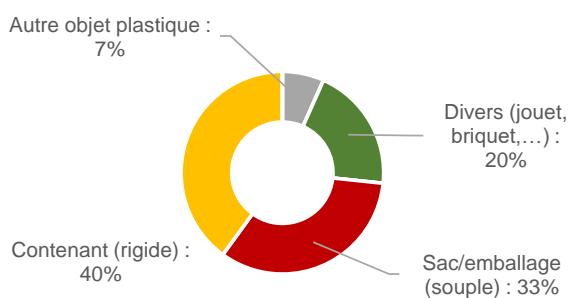
Diversité des matériaux



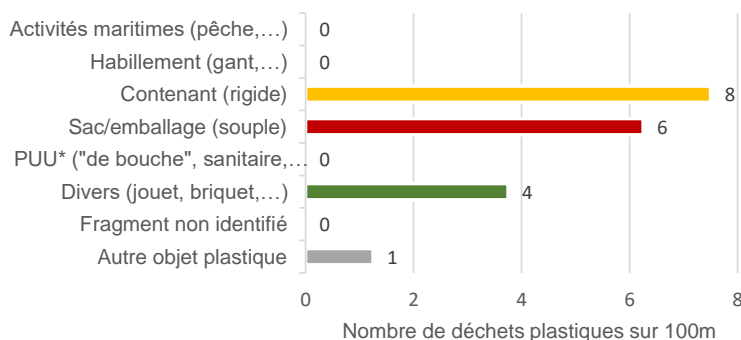
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **19** déchets/100m

Typologie de plastiques

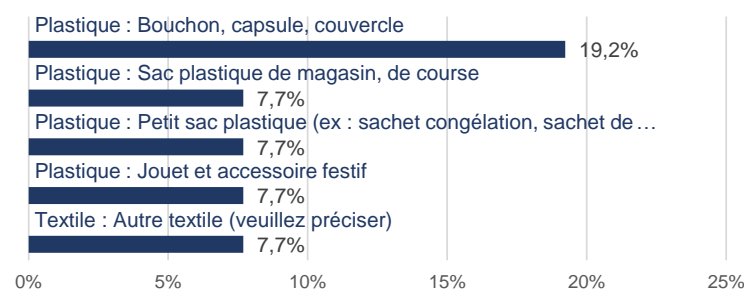


Pourcentage de déchets plastiques

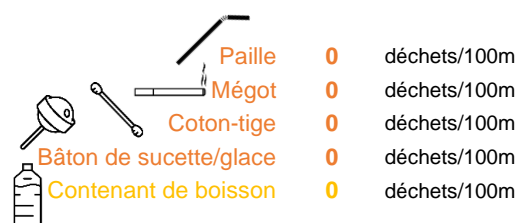


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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_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)