

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **01/03/2022** par : Collège Jean Roux

de : Fondettes

Académie : Orléans-Tours

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Berge de Fondettes
Commune : Fondettes
Département : Indre et Loire
Cours d'eau : La Loire

Position GPS : 47.3925000
Granulométrie majoritaire : 0.6466667 Sables grossiers
Longueur transect (m) : 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N/A, N/A, W
- **Usage et fréquentation :** Balades rares
- **Localisation :** A 3 km d'une grande ville
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météo particulière

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

Macro-déchets collectés



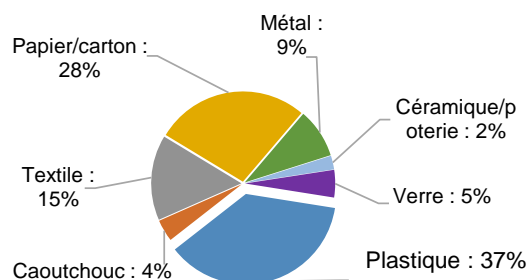
Sur le site :

Présence totale : **203** déchets/100m
Poids : **12** kg déchets/100m
Volume : **100** 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

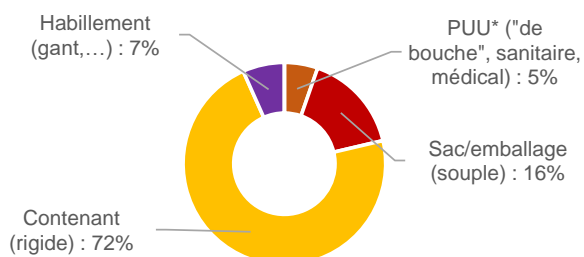


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

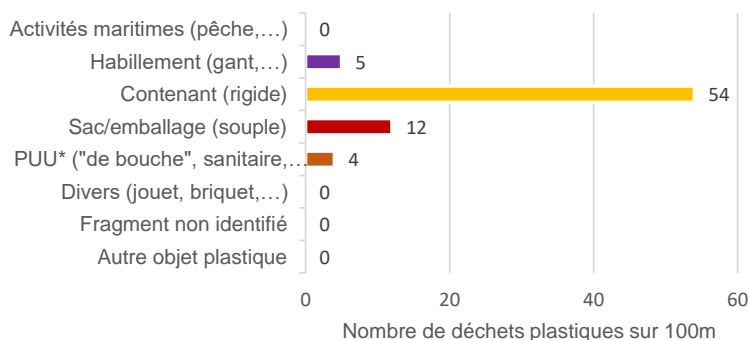
Présence totale en déchets plastiques : **75** déchets/100m

Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique



Pourcentage de déchets plastiques

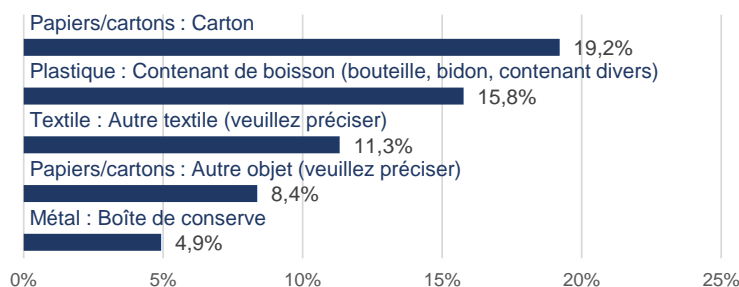


Nombre de déchets plastiques sur 100m

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)