

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **18/10/2022**

par : collègue marcel carné

de : vineuil

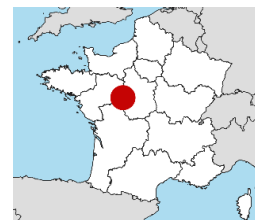
Académie : orléans tours

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : veuzain sur loire
Commune : Onzain
Département : Loir et Cher
Cours d'eau : loire

Position GPS : 47,484109
Granulométrie majoritaire : 1,182978 Sables grossiers
Longueur transect (m) : 21,6



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** NW, W, N/A
- **Usage et fréquentation :** Petite plage qui sert à la belle saison de départ pour les activités comme le kayak.
- **Localisation :** à 15 km d'une ville moyenne et se situe entre deux bourgs.
- **Fréquence de nettoyage :** Le nettoyage est occasionnel et fait par des associations.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Très fortes pluies la veille du prélèvement avec 33 mm en quelques heures.

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

Macro-déchets collectés



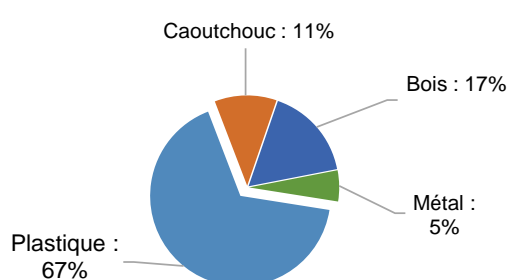
Sur le site :

Présence totale : **83** déchets/100m
Poids : **0** kg déchets/100m
Volume : **0** L déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 21-22 :

142 sites étudiés
Médiane : **210** déchets/100m
[Min ; Max] : **[0;6510]** déchets/100m

Diversité des matériaux



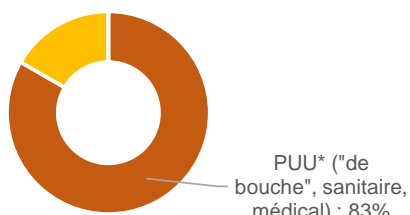
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **56** déchets/100m

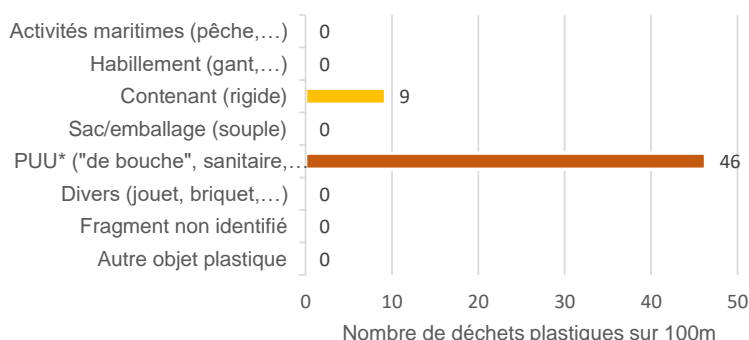
Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique

Contenant (rigide) : 17%



Pourcentage de déchets plastiques

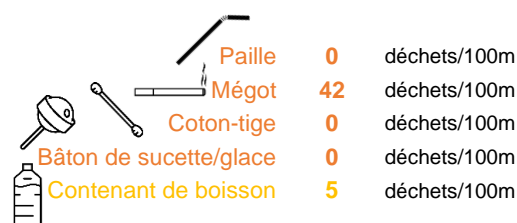
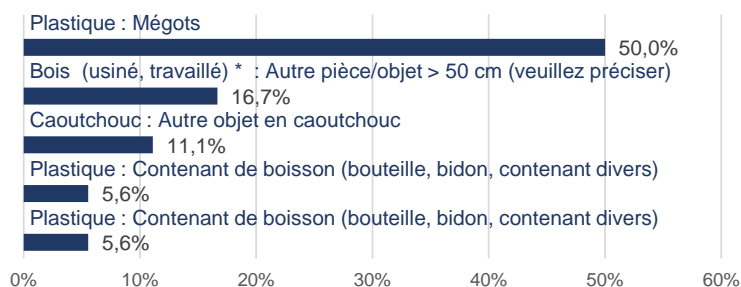


Nombre de déchets plastiques sur 100m

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://plastiquealoupe.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Note_FI.pdf

Analyse effectuée par le Cedre et le laboratoire océanologique de Banyuls sur mer à l'aide du logiciel Excel (jeu de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)