

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **26/09/2023** par : Lycée Mathias

de : Chalon-Sur-Saône

Académie : Dijon

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : La Truchère
Commune : La Truchère
Département : 71
Cours d'eau : Saône

Position GPS : 46,5195
Granulométrie majoritaire : sablo argileux
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Est, Nord, Sud
- **Usage et fréquentation :** Durant l'année, balade et pêche, en saison estivale, plage baignade et pêche.
- **Localisation :** A 1km d'un petit hameau : la Truchère
- **Fréquence de nettoyage :** Manuel, une à deux fois par semaine pendant la période estivale.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météo particulière

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

Macro-déchets collectés



Lycée Mathias / macrodéchets collectés sur le site de la Truchère le 26 /09/ 2023

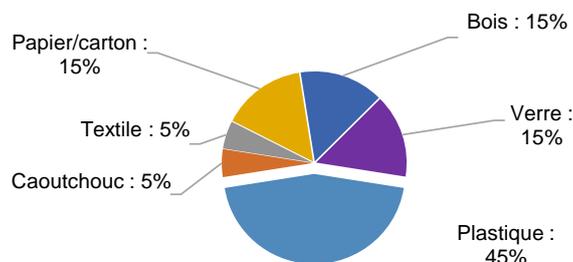
Sur le site :

Présence totale : **200** déchets/100m
Poids : **8,4** 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

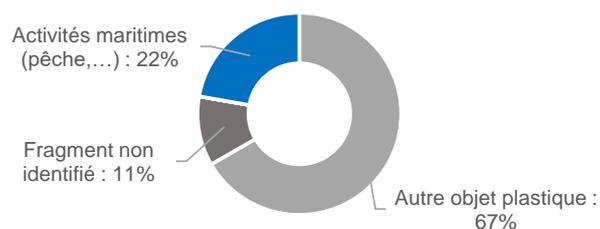
Diversité des matériaux



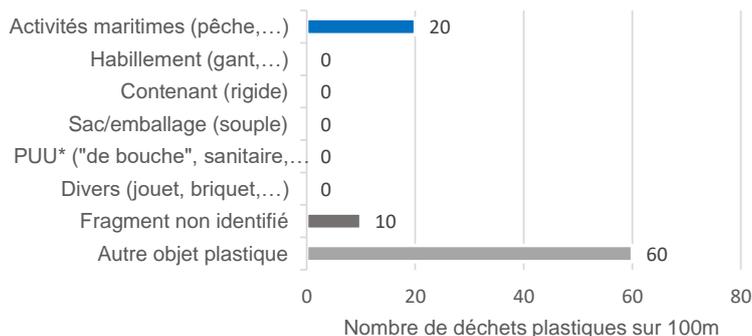
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **90** déchets/100m

Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

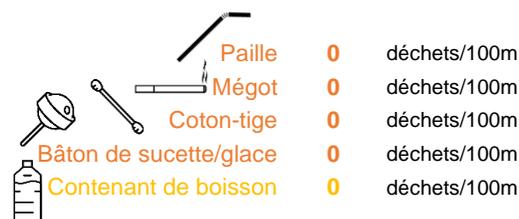
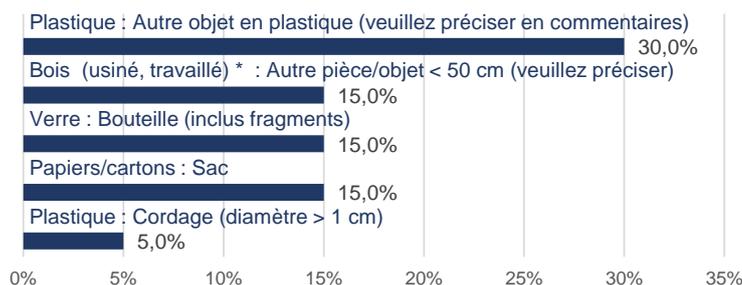


*PUU : plastique à usage unique

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/2023/11/23-24Notice_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 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)