

Prélèvement le : **27/09/2024** par : Lycée mathias de : Chalon sur Saône Académie : 10

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : La Truchère
Commune : La Truchère
Département : 71
Cours d'eau : 0

Position GPS : 46,519258
Granulométrie majoritaire : 4,940175
 Sables fins [20µm : 2mm]
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Ouest, Sud, Sud
- **Usage et fréquentation :** Annuel : pêche et ballade / saisonnier : pêche et baignade
- **Localisation :** A 20 m de l'embouchure de la Seille et à 5km au sud de la ville de Tournus
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage en théorie mais des agents de VNF nettoyaient la zone en période estivale, Impossibilité
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Des pluies importantes durant la semaine qui a précédé la collecte

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

Macrodéchets collectés

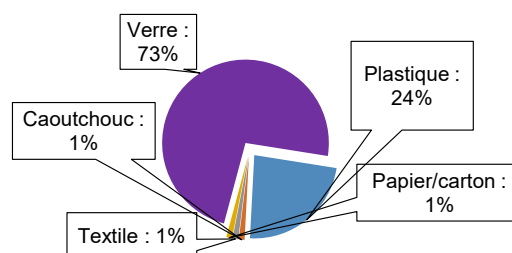


Sur le site :
 Présence totale : **900** déchets/100m
 Poids : **30** kg déchets/100m
 Volume : **100** L déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 23-24 :

126 sites étudiés
 Médiane : **209** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;3980]** déchets/100m

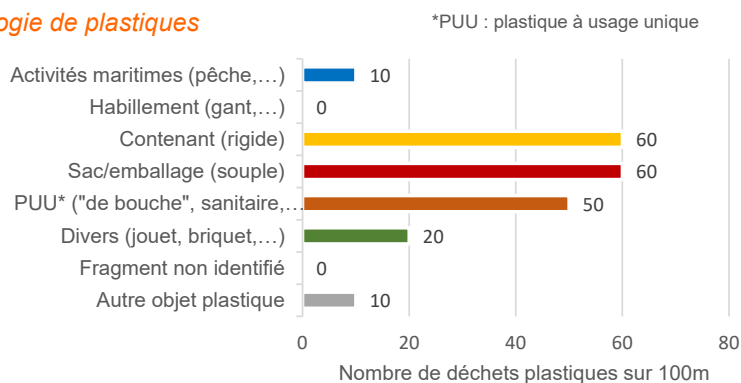
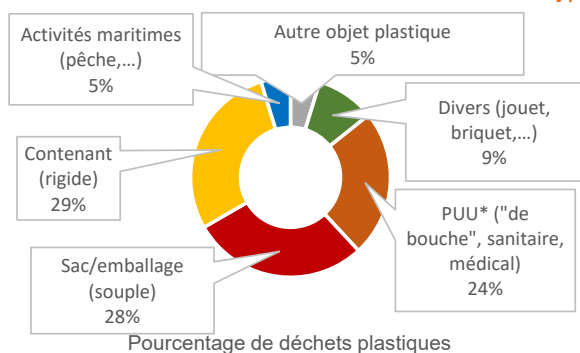
Diversité des matériaux



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

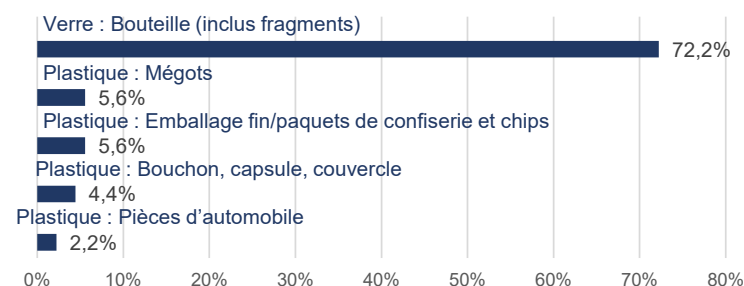
Présence totale en déchets plastiques : **210** déchets/100m

Typologie de plastiques

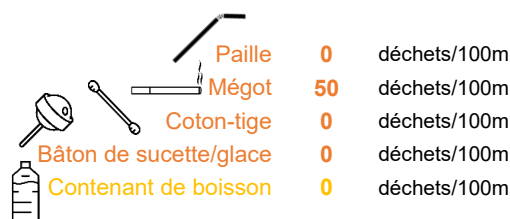


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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/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 (jeux de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)