

Prélèvement le : **20/03/2023** par : Collège des Lacs de : Clairvaux-les-Lacs Académie : Besançon

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage du Grand Lac
Commune : Clairvaux-les-Lacs
Département : Jura
Cours d'eau : La Raillette

Position GPS : 46,570876
Granulométrie majoritaire : 5,751706 Sables grossiers
Longueur transect (m) : 30



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** SO, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Très fréquentée en période estivale pour la baignade (camping à proximité).
- **Localisation :** À moins d'1 km des camping et du centre ville.
- **Fréquence de nettoyage :** Manuel deux fois par jour en juillet et août.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Averses la veille.

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

Macro-déchets collectés



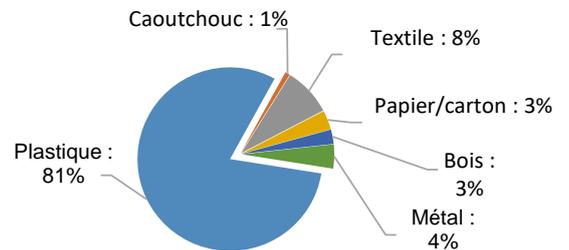
Sur le site :

Présence totale : **393** déchets/100m
 Poids : **0,6** kg déchets/100m
 Volume : **8,33333** 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

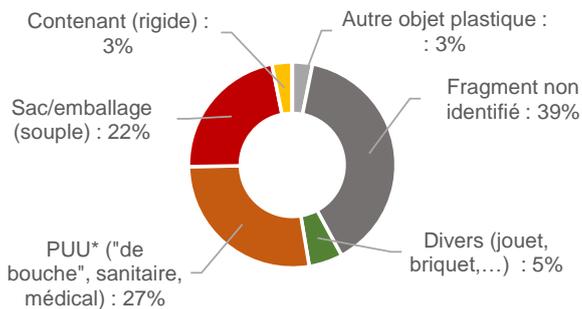
Diversité des matériaux



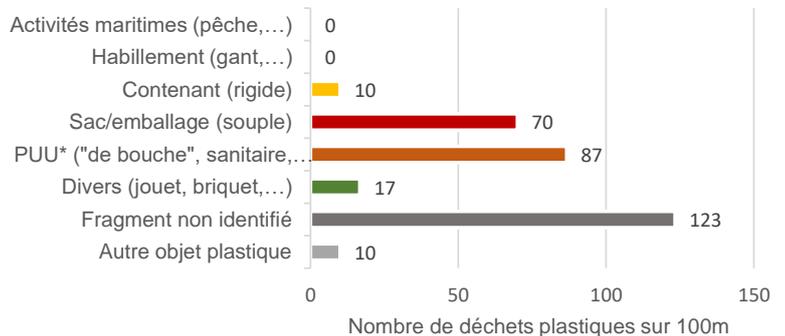
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **317** déchets/100m

Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques



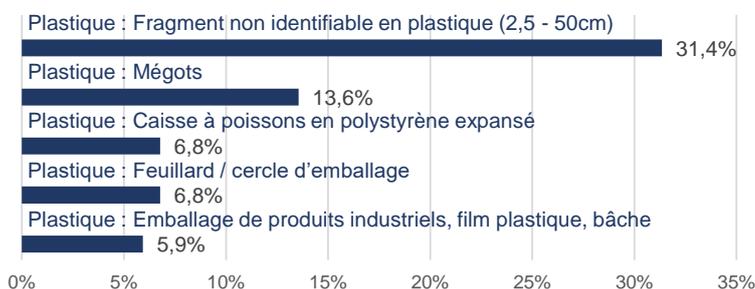
Nombre de déchets plastiques sur 100m

*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.fondationtaraocéan.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Note 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 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)