

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage du Morlet
Commune : Vaulx en Velin
Département : Rhône
Cours d'eau : Rhône

Position GPS : 45.80295
Granulométrie majoritaire : 4.936342
Sables fins
Longueur transect (m) : 30



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** NE, SSE, N/A
- **Usage et fréquentation :** Plage très fréquentée en été.
- **Localisation :** A proximité de la ville de Vaulx en Velin et de la métropole de Lyon
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyée manuellement 1 fois par semaine par les services techniques du Grand Parc
- **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



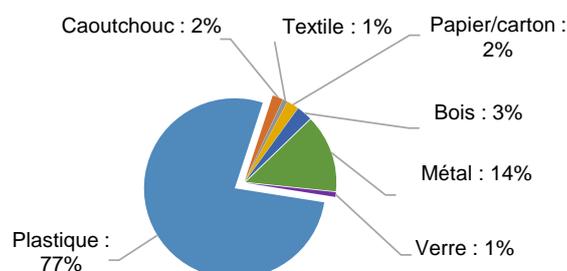
Sur le site :

Présence totale : **1557** déchets/100m
Poids : **1,5333** kg déchets/100m
Volume : **10** 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

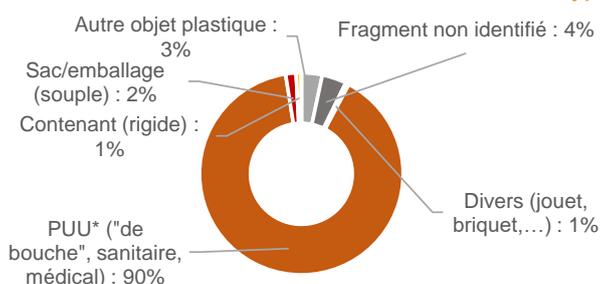
Diversité des matériaux



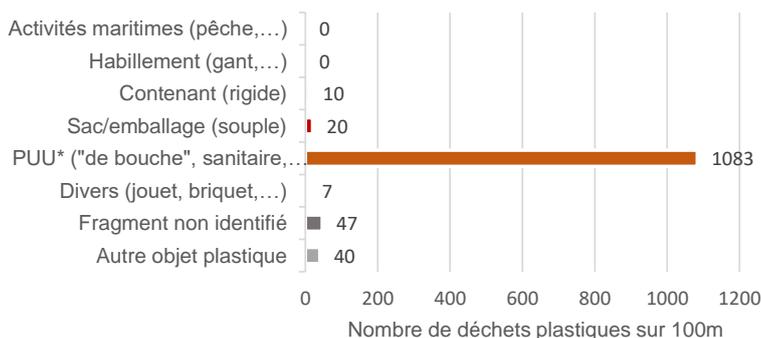
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **1207** déchets/100m

Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

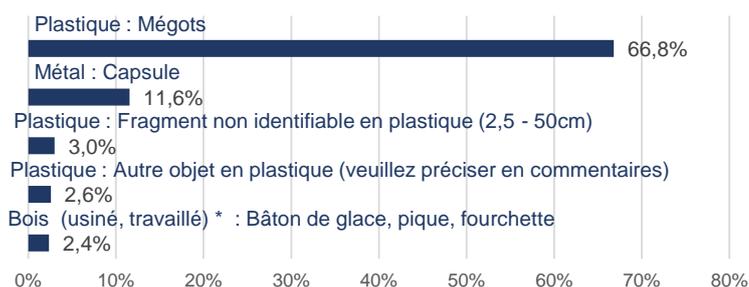


*PUU : plastique à usage unique

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/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 (jeu de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)