

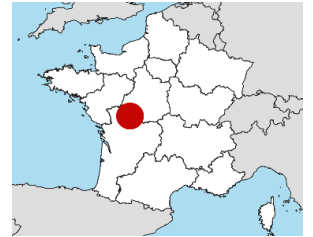
Prélèvement le : **21/03/2023** par : Collège Samuel Dumenieu de : Montendre Académie : Poitiers

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Lac Baron Desqueyroux
Commune : Montendre
Département : Charente-Maritime
Cours d'eau : Lac Baron Desqueyroux

Position GPS : 45.270372
Granulométrie majoritaire : Sables fins
Longueur transect (m) : 35



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** W, W, W
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : pêche et baignade
- **Localisation :** à 2 km d'un bourg, à 30 km d'une ligne maritime, à 1km d'une déchetterie.
- **Fréquence de nettoyage :** Manuel, une fois par semaine par les employés communaux
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météorologiques particulières

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

Macrodéchets collectés



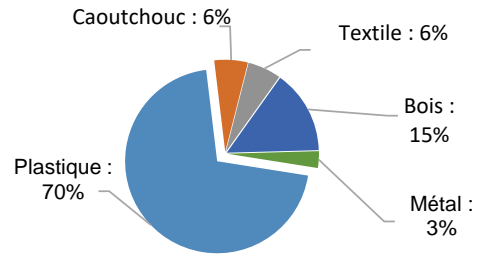
Sur le site :

Présence totale : **97** déchets/100m
 Poids : **0,14286** kg déchets/100m
 Volume : **#####** 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

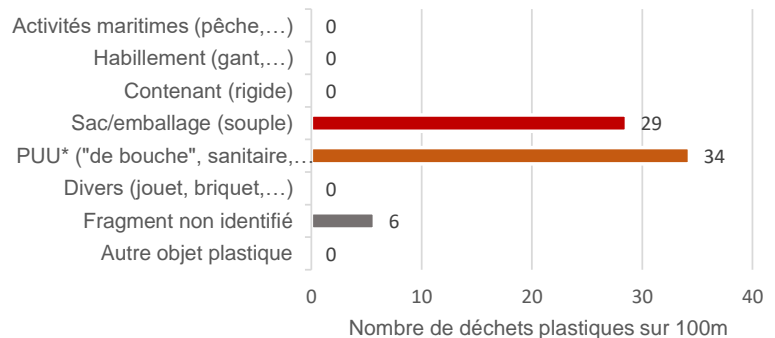
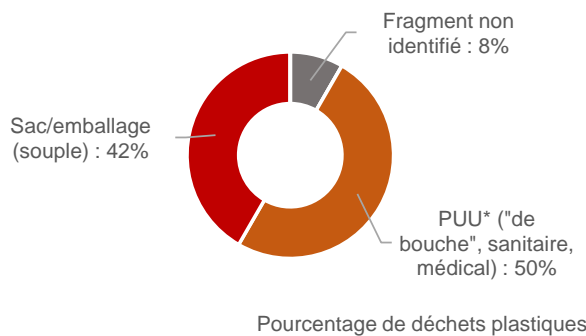


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **69** déchets/100m

Typologie de plastiques

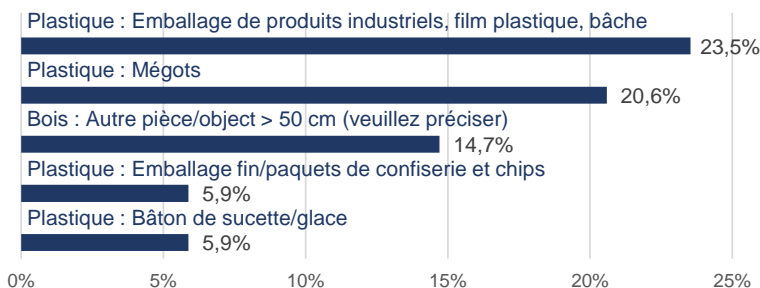
*PUU : plastique à usage unique



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.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)