

Prélèvement le : **16/11/2023** par : Collège Jules Chambrelent

de : HOURTIN

Académie : Bordeaux

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Hourtin Plage
Commune : HOURTIN
Département : 33
Sous région marine : Atlantique

Position GPS : 0
Granulométrie majoritaire : Sables fins [20µm]
Longueur transect (m) : 80



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Ouest, Ouest, Ouest
- **Usage et fréquentation :** Saisonnier : baignade et annuel : activités nautiques (surf)
- **Localisation :** A 2 km du village Hourtin Plage, à 50 km d'une ligne maritime et de l'Estuaire de la Gironde .
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage sur le site car zone située loin des zones de baignade
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Forte pluie les jours précédents , beaucoup de vent

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

Macro-déchets collectés



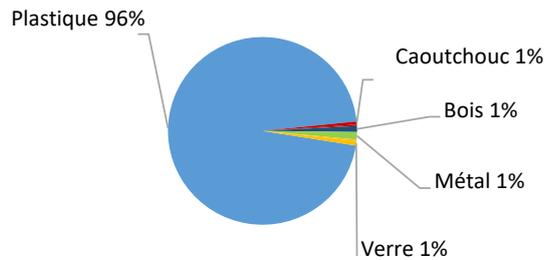
Sur le site :

Présence totale : **488** déchets/100m
 Poids : **23,25** kg déchets/100m
 Volume : **62,5** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole 22-23 :

108 sites étudiés
 Médiane : **328** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;5061]** déchets/100m

Diversité des matériaux

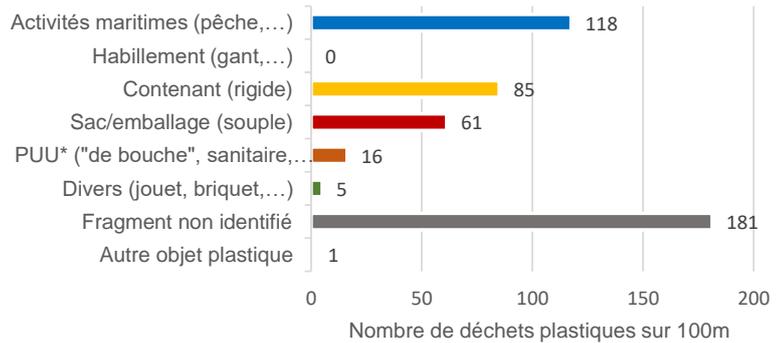
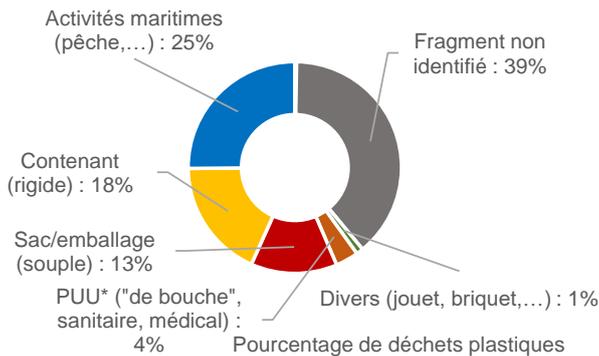


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **468** déchets/100m

Typologie de plastiques

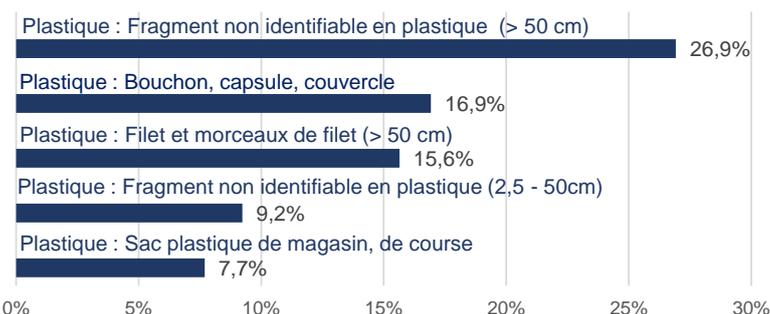
*PUU : plastique à usage unique



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://plastiquealaloue.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)