

Prélèvement le : **17/10/2023** par : Collège Jean Hay

de : Marennes

Académie : Poitiers

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Marennes-hiers-Br	Position GPS : 45,826279
Commune : Bourcefrancs le Chapus	Granulométrie majoritaire : -1,145169
Département : 17	Sables fins [20µm]
Sous région marine : Atlantique	Longueur transect (m) : 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Sud-Ouest, Nord-Ouest, Nord-Ouest
- **Usage et fréquentation :** "Annuel : balade" / "Saisonnier : baignade"
- **Localisation :** A 2km d'un bourg
- **Fréquence de nettoyage :** Régulier manuel et mécanique par la municipalité
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météo particulières

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

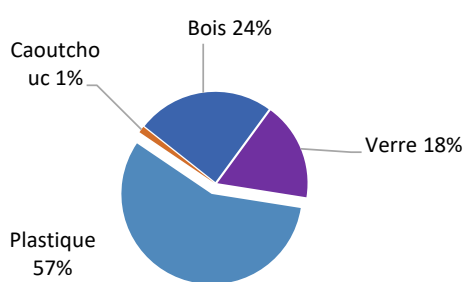
Macrodéchets collectés

Pas de photo

Sur le site :

Présence totale : **86** déchets/100m
 Poids : **7** kg déchets/100m
 Volume : **4** L déchets/100m

Diversité des matériaux



Sur les sites littoraux PAL en métropole 22-23 :

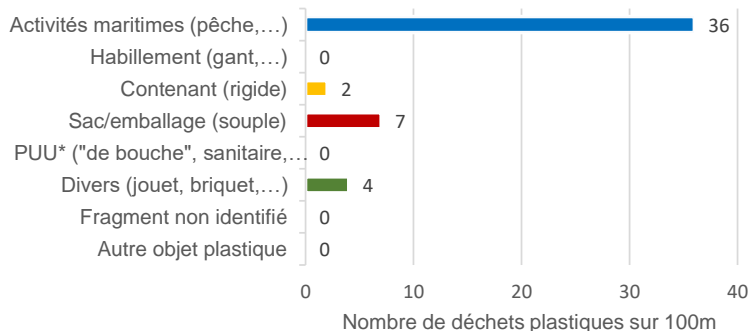
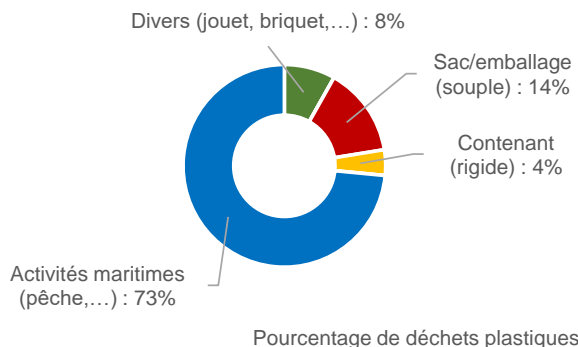
108 sites étudiés
 Médiane : **328** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;5061]** déchets/100m

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

Présence totale en déchets plastiques : **49** déchets/100m

Typologie de plastiques

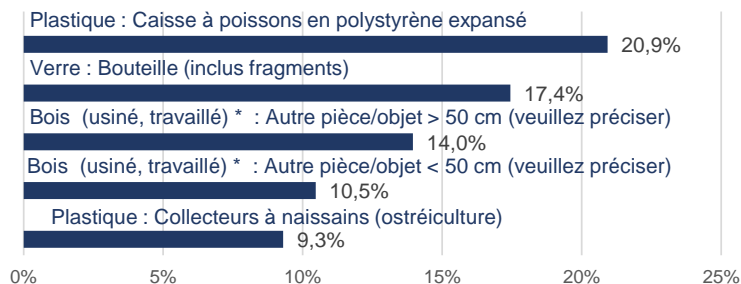
*PUU : plastique à usage unique



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