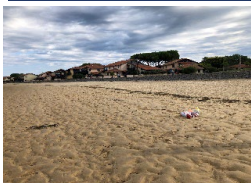
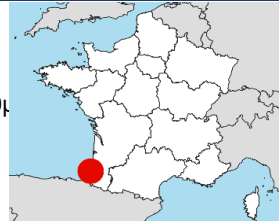


Prélèvement le : **19/09/2024** par : Collège Marracq de : Bayonne Académie : 6

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Lac Marin de Vieux-Boucau
Position GPS : 43,78242
Commune : Vieux- Boucau
Granulométrie majoritaire : 1,40323
Département : 40
Sous région marine : Atlantique
Longueur transect (m) : 30
Majoritaire : Sables fins [20]



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Ouest, Nord-Est, Est
- **Usage et fréquentation :** Annuel: balade / Saisonnier: baignade, activités nautique, pêche
- **Localisation :** Village côtier (océan atlantique) à 8km d'une petite ville, à 0,8 km d'une ligne maritime, 40 km au nord de l'estuaire c
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage mécanique effectué par la mairie 3 fois/semaine en saison, 1 fois toutes les 3 semaines hors s
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météorologique particulière.

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

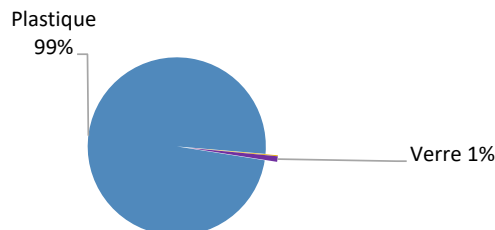
Macrodéchets collectés



Sur le site :
 Présence totale : **2003** déchets/100m
 Poids : **2,66667** kg déchets/100m
 Volume : **41,6667** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropol en 23-24 :
100 sites étudiés
 Médiane : **333** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;5036]** déchets/100m

Diversité des matériaux

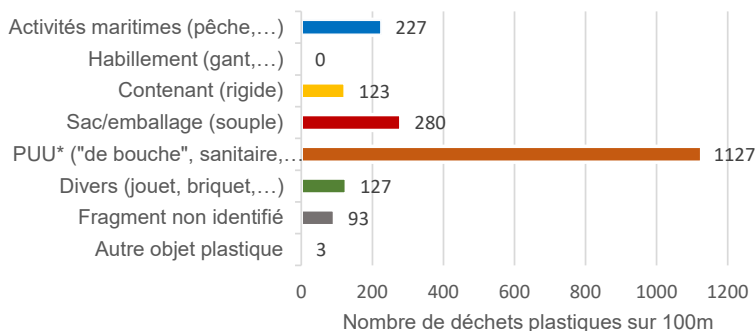
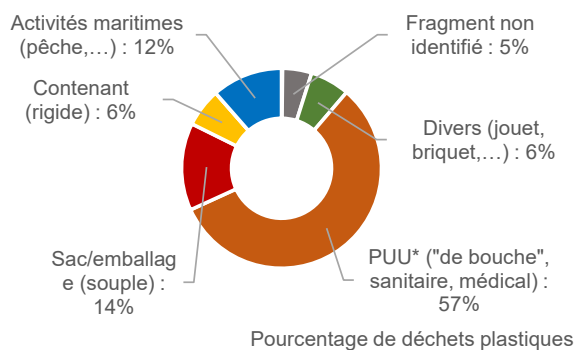


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **1980** déchets/100m

Typologie de plastiques

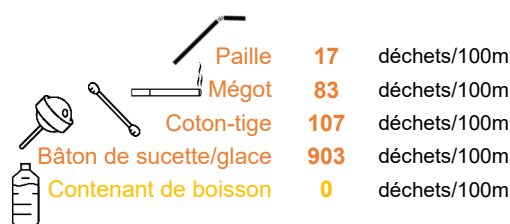
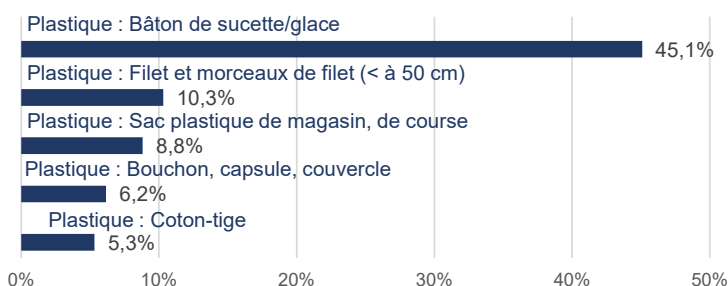
*PUU : plastique à usage unique



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