

Prélèvement le : **14/11/2022** par : Collège Golfe des Pictons

de : L'Île d'Elle (85)

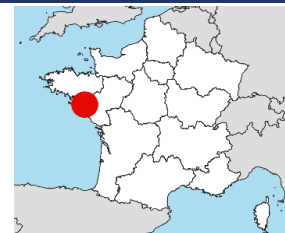
Académie : Nantes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage des Conches
Commune : Longeville-sur-Mer
Département : Vendée
Sous région marine : Océan Atlantique

Position GPS : 46,387429
Granulométrie majoritaire : -1,492886 Sables fins
Longueur transect (m) : 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** W, N, NE
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : baignade et activité nautique.
- **Localisation :** A 1km d'un village et à 7,6km d'un port de plaisance
- **Fréquence de nettoyage :** nettoyage uniquement l'été par la mairie
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Forte pluie et vent

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

Macro-déchets collectés



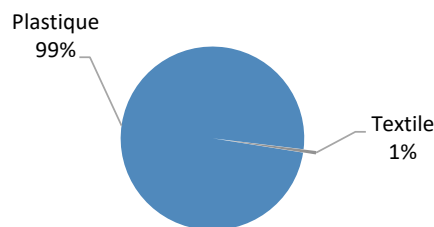
Sur le site :

Présence totale : **338** déchets/100m
Poids : **0,456** kg déchets/100m
Volume : **4** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole 21-22 :

96 sites étudiés
Médiane : **328** déchets/100m
[Min ; Max] : **[0;8245]** déchets/100m

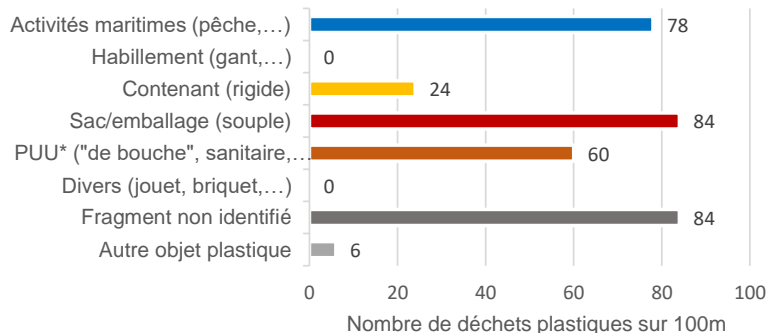
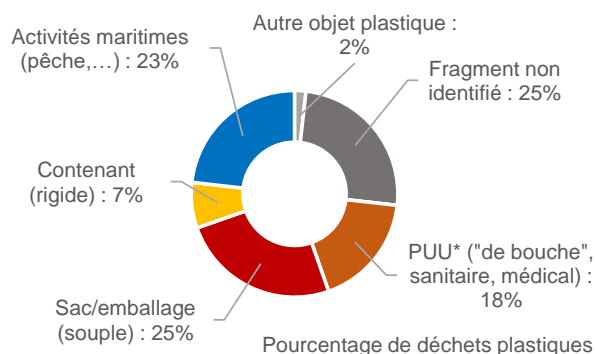
Diversité des matériaux



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

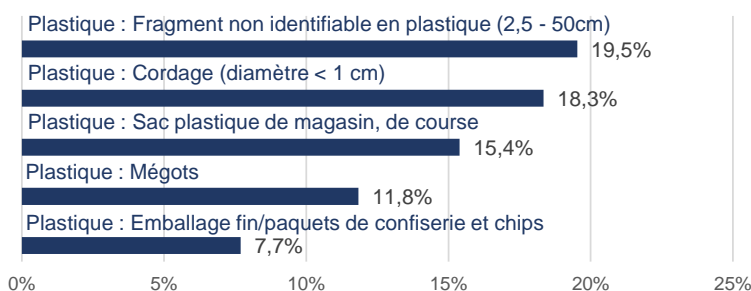
Présence totale en déchets plastiques : **336** déchets/100m

Typologie de plastiques

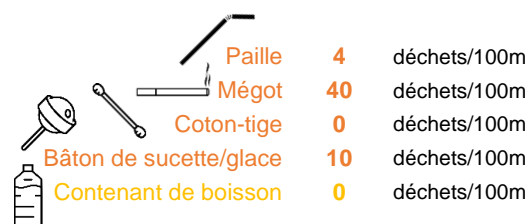


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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://plastiquealoupe.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Notice_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)