

Prélèvement le : **24/01/2023** par : Collège Le Porzou

de : CONCARNEAU

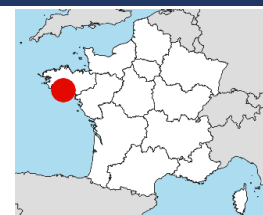
Académie : RENNES

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage du Porzou
Commune : CONCARNEAU
Département : Finistère
Sous région marine : Océan Atlantique

Position GPS : 47,864794 N
Granulométrie majoritaire : 3,9068223 W
Sables fins
Longueur transect (m) : 45



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** SW, W/SW, W/SW
- **Usage et fréquentation :** Saisonnier : Pêche et baignade. Balade sur l'année
- **Localisation :** A moins d'1 km de l'entrée du port de Concarneau
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage très rare par la mairie l'été. Les éco – délégués du collège organisent ponctuellement des marches vertes.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Mer très calme, des forts coef, qui font que la plage est recouverte sur sa totalité à marée haute

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

Macro-déchets collectés



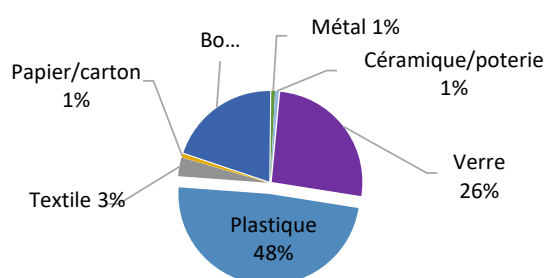
Sur le site :

Présence totale : **333** déchets/100m
Poids : **6,6667** kg déchets/100m
Volume : **22,222** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole e 21-22 :

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

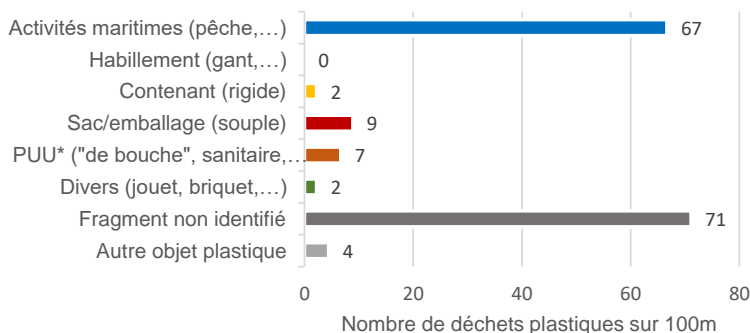
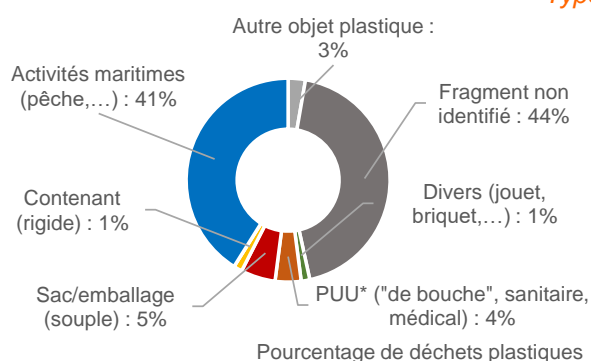
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **162** déchets/100m

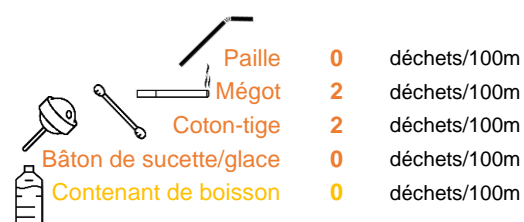
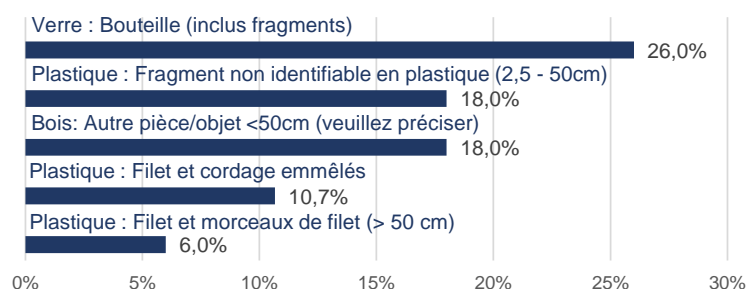
Typologie de plastiques



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://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Notic...

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)