

Prélèvement le : **09/01/2023** par : collège de la rivière

de : Etel

Académie : Rennes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Pointe du Pradic
Commune : Etel
Département : Moirbihan (56)
Sous région marine : océan atlantique (embouchu

Position GPS : 47,652969
Granulométrie majoritaire : -3,205604
 Sables fins
Longueur transect (m) : 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** W, W/SW, W
- **Usage et fréquentation :** Balade, pêche à pied et activités nautiques annuelles, baignade en saison.
- **Localisation :** A 500m d'une petite ville, à 15km d'une ligne maritime et d'un estuaire et à 3km d'une déchetterie.
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyages mécaniques et manuels réguliers par la mairie et les associations.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Tempête la nuit précédent le prélèvement.

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

Macro-déchets collectés



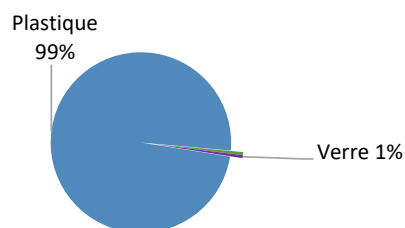
Sur le site :

Présence totale : **920** déchets/100m
 Poids : **2,5** kg déchets/100m
 Volume : **20** 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

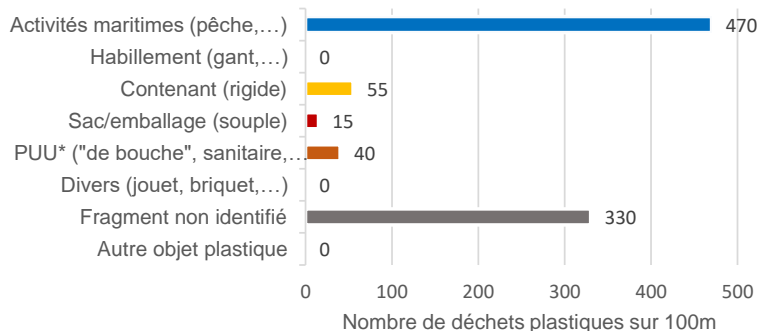
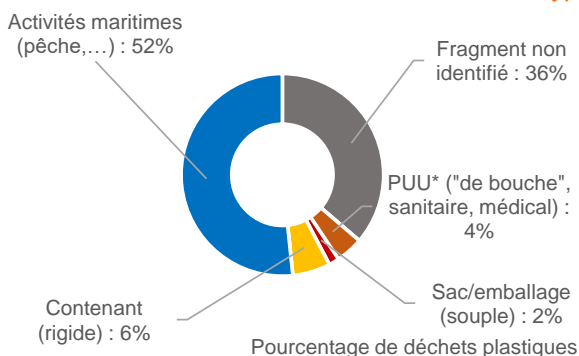
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **910** déchets/100m

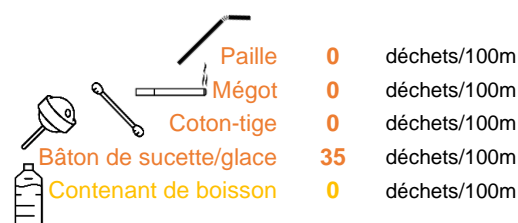
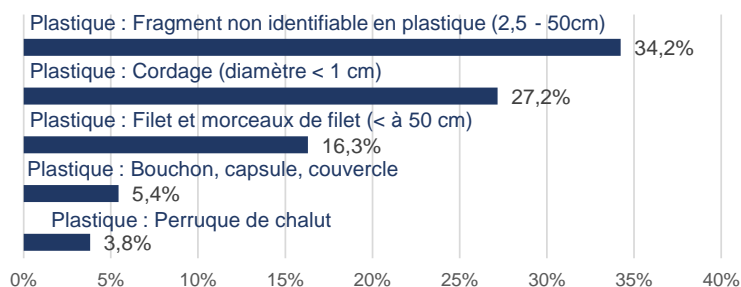
Typologie de plastiques



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_Note_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 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)