

Prélèvement le : **mardi 6 déc** par : Collège La Grande Métairie de : Ploufragan Académie : Rennes

## Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



<b>Nom du site :</b> Plage St Laurent	<b>Position GPS :</b> 48,545081
<b>Commune :</b> Plérin	<b>Granulométrie majoritaire :</b> 0,2723277
<b>Département :</b> Côtes d'Armor	<b>Sable grossier</b>
<b>Sous région marine :</b> Manche	<b>Longueur transect (m) :</b> 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** E, W, W/SW
- **Usage et fréquentation :** Balades saisonnières régulières et baignade estivale.
- **Localisation :** A moins de 4 km d'un centre-ville et à l'embouchure de l'estuaire du Gouët.
- **Fréquence de nettoyage :** Le nettoyage est régulier mais interrompu durant la période hivernale.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Il y a eu une tempête durant les jours précédents

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

### Macrodéchets collectés



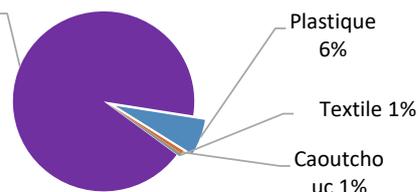
### Sur le site :

Présence totale : **171** déchets/100m  
 Poids : **0,4683** kg déchets/100m  
 Volume : **7** 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

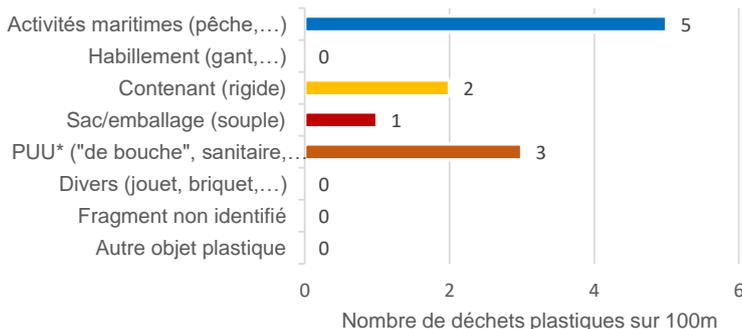
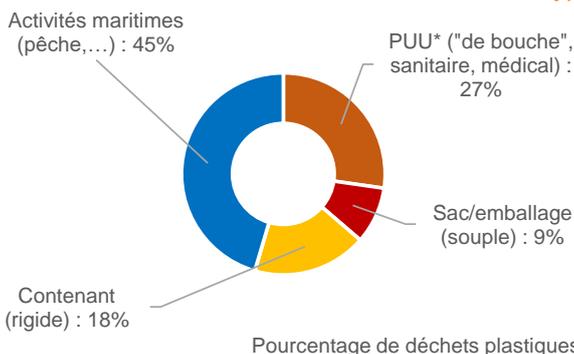
### Diversité des matériaux



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

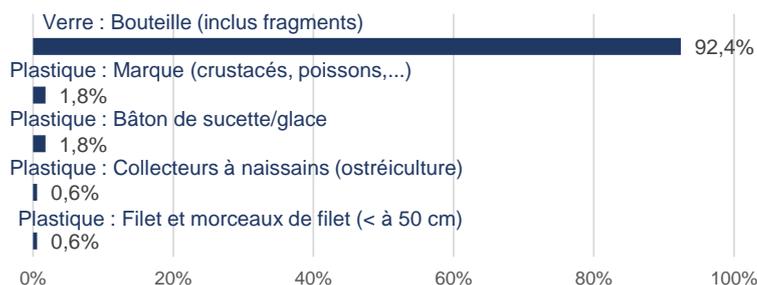
Présence totale en déchets plastiques : **11** déchets/100m

### Typologie de plastiques

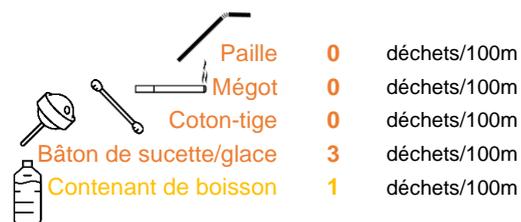


## Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

### 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.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23\\_Note\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.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 (jeux de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)