

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : **18/9/2023** par : Collège Alain Fournier

de : Bordeaux

Académie : Bordeaux

## Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



**Nom du site :** Plage des quinconces  
**Commune :** Andernos les bains  
**Département :** 2/2/1900  
**Sous région marine :** Atlantique

**Position GPS :** 44.7445299  
**Granulométrie majoritaire :** -1.1184185  
 Sables fins [20µm]  
**Longueur transect (m) :** 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** 0, Ne sait pas, Ne sait pas
- **Usage et fréquentation :** Balade
- **Localisation :** Plage à 3km d'une petite ville, 1km d'un port ostréicole
- **Fréquence de nettoyage :** on ne sait pas
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Forte pluie et vent le jour du prélèvement et les jours précédents.

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

### Macro-déchets collectés

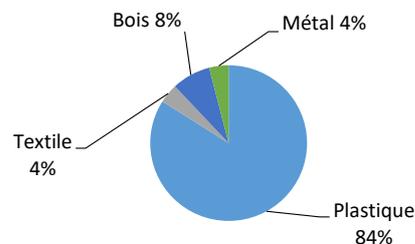


**Sur le site :**  
 Présence totale : **125** déchets/100m  
 Poids : **3,4** kg déchets/100m  
 Volume : **0** L déchets/100m

### Sur les sites littoraux PAL en métropole en 22-23 :

Médiane : **328** sites étudiés  
 [Min ; Max] : **[0;5061]** déchets/100m

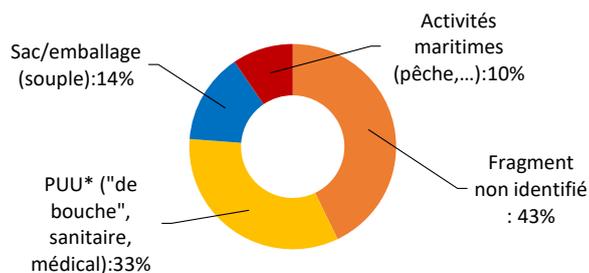
### Diversité des matériaux



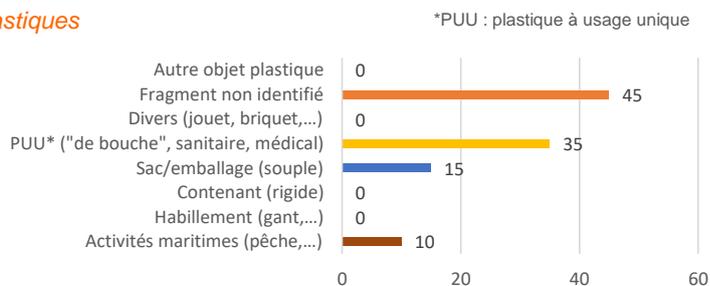
## Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **105** déchets/100m

### Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

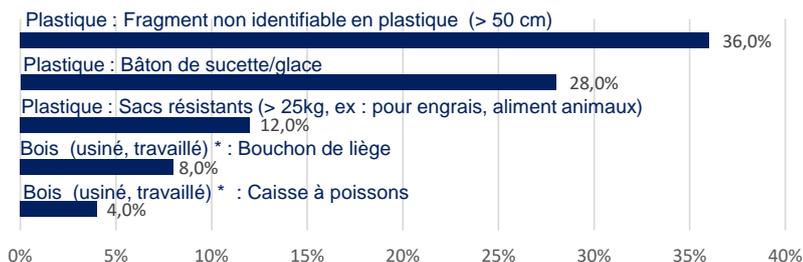


Nombre de déchets plastiques sur 100m

\*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.fondationtaraocéan.org/wp-content/uploads/2023/11/23-24Notice\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraocéan.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 (jeu de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)