

Prélèvement le : **12/10/2022** par : Collège Léon Dautrement

de : Meyssac

Académie : Limoges

### Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



**Nom du site :** Plage de la Cotinière  
**Commune :** St Pierre d'Oléron  
**Département :** Charentes Maritimes  
**Sous région marine :** Golfe de Gascogne

**Position GPS :** 45,914456  
**Granulométrie majoritaire :** -1,331789  
**Sable fin**  
**Longueur transect (m) :** 60



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, W, W
- **Usage et fréquentation :** Annuel: pêche et balade / saisonnier: baignade
- **Localisation :** A 500m d'un village et d'un port de pêche et de plaisance
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage quotidien par la communauté de communes
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** pas de condition météo particulière

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

#### Macro-déchets collectés



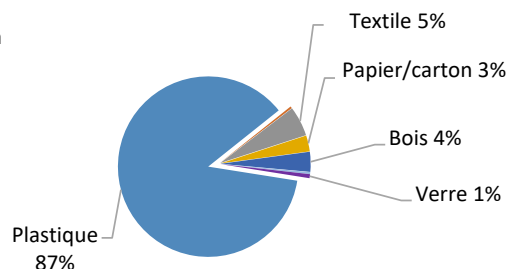
#### Sur le site :

Présence totale : **467** déchets/100m  
 Poids : **1,1817** kg déchets/100m  
 Volume : **3,3333** 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

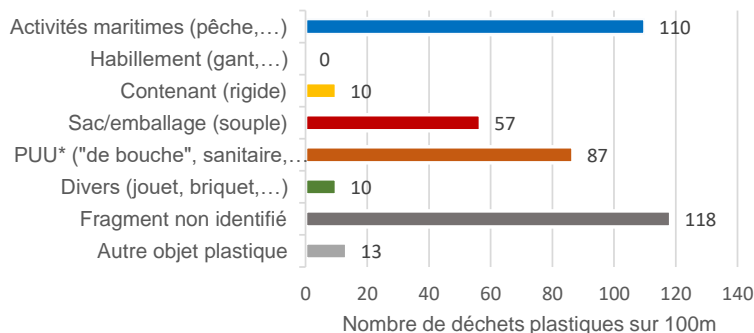
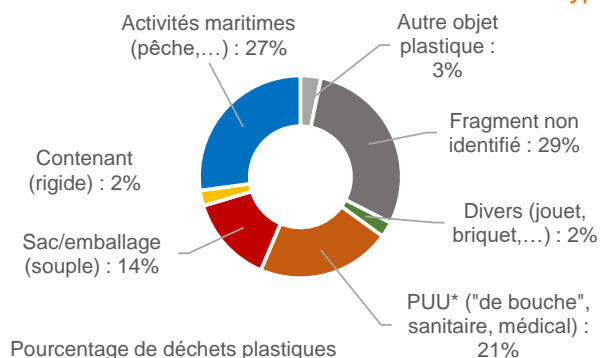
#### Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **405** déchets/100m

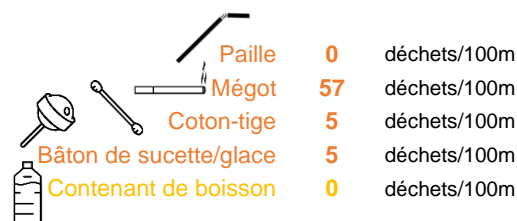
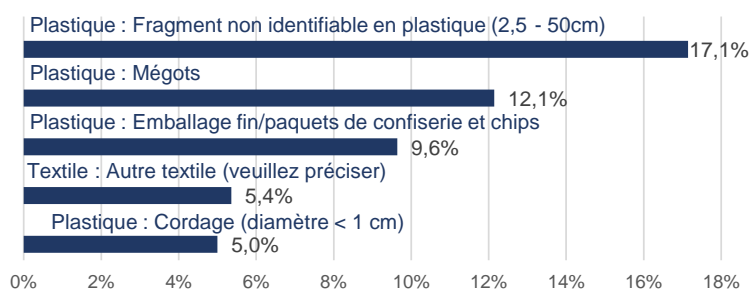
#### Typologie de plastiques



### 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](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 (jeux de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)