

Prélèvement le : **04/10/2022** par : lycée Jean Macé

de : Niort

Académie : Poitiers

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



**Nom du site :** Pointe St-Clément  
**Commune :** esnandes  
**Département :** Charente Maritime  
**Sous région marine :** Océan Atlantique

**Position GPS :** 46,25406  
**Granulométrie majoritaire :** -1,13919  
**Cailloux**  
**Longueur transect (m) :** 45



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, W, W
- **Usage et fréquentation :** Lieu de promenade annuel
- **Localisation :** À 2 km d'un village, et à quelques dizaines de mètres d'une zone de mytiliculture.
- **Fréquence de nettoyage :** 1 fois par trimestre
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Beau temps

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

#### Macro-déchets collectés



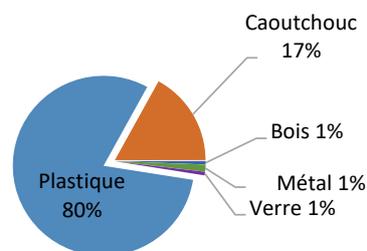
#### Sur le site :

Présence totale : **353** déchets/100m  
 Poids : **2,5756** kg déchets/100m  
 Volume : **28,111** 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

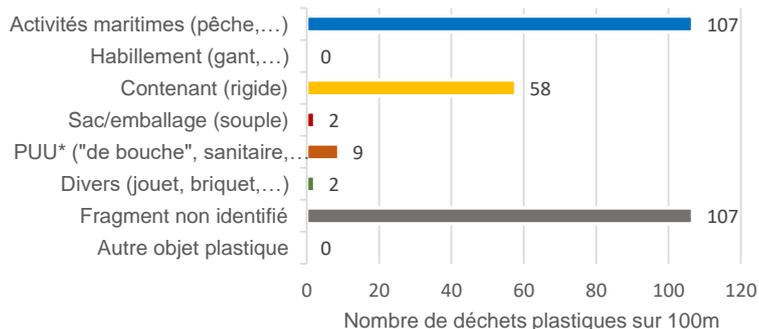
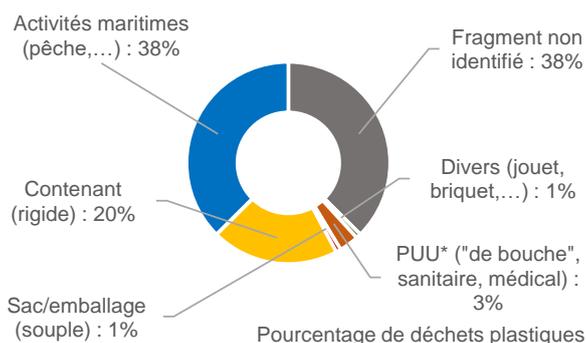
#### Diversité des matériaux



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

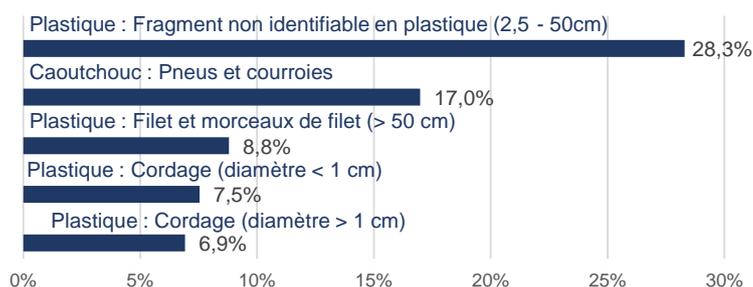
Présence totale en déchets plastiques : **284** déchets/100m

#### Typologie de plastiques

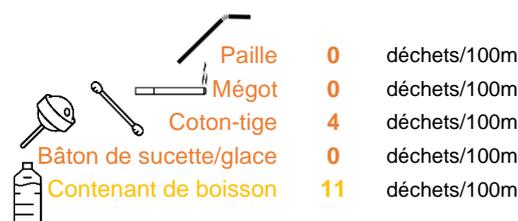


### Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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