

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : 21/11/2023 par : Collège Stiletto

de : Ajaccio

Académie : Corse

## Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



**Nom du site :** Plage du Stagnone  
**Commune :** Calcatoggio  
**Département :** 20  
**Sous région marine :** Mer Méditerranée

**Position GPS :** 42,04165  
**Granulométrie majoritaire :** 8,742484 Sables fins [20µm]  
**Longueur transect (m) :** 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** 0, Ouest, 0
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : pêche et baignade
- **Localisation :** À 700 m d'une station d'épuration, à 800 m d'une embouchure, à 1 km d'un hameau, à 9 km d'un port, à 20 km d'une ligne maritime
- **Fréquence de nettoyage :** Pas d'information sur ce point.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Tempête

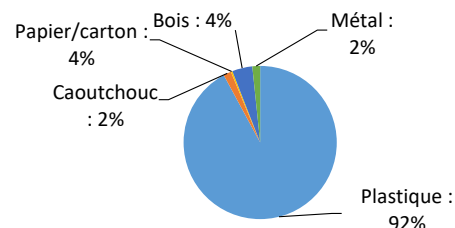
## Quelle quantité et quels types de macrodéchets sont présents sur le site ?

### Macro-déchets collectés



**Sur le site :**  
 Présence totale : **608** déchets/100m  
 Poids : **1,056** kg déchets/100m  
 Volume : **9** L déchets/100m

### Diversité des matériaux



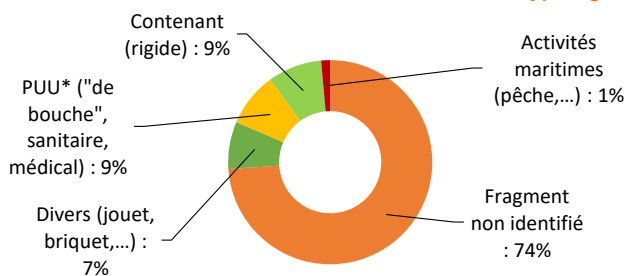
### Sur les sites littoraux PAL en métropole en 22-23 :

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

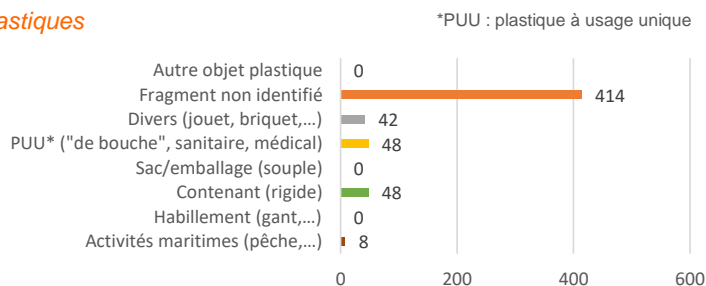
## Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **560** déchets/100m

### Typologie de plastiques



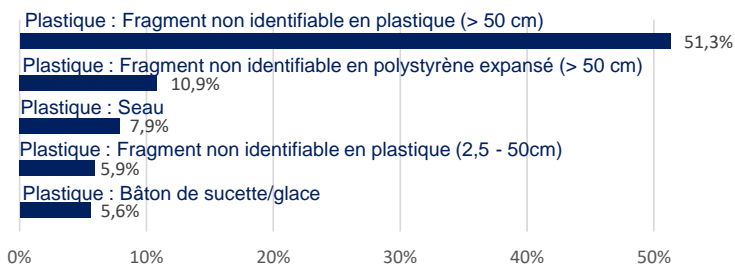
Pourcentage de déchets plastiques



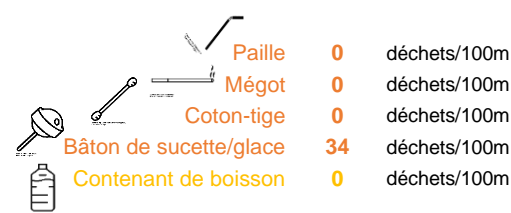
Nombre de déchets plastiques sur 100m

## 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/2023/11/23-24Notice\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.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)