

Prélèvement le : **25/01/2024** par : Collège Saint-Exupéry

de : Perpignan

Académie : Montpellier

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Sainte-Maire-la-Mer
Commune : Sainte-Marie-La-Mer
Département : 66
Sous région marine : Mer Méditerranée

Position GPS : 3.0382766
Granulométrie majoritaire : 42.7290193, Dignes
Longueur transect (m) : 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Sables fins [20µm : 2mm], Sud, Nord-Ouest
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade, activités nautiques (kitesurf) / Saisonnier : pêche et baignade
- **Localisation :** À 3 km d'un bourg, 11km d'une agglomération et 1km de l'embouchure de la Têt
- **Fréquence de nettoyage :** Quotidien l'été mais pas de nettoyage l'hiver
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météo particulières

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

Macro-déchets collectés



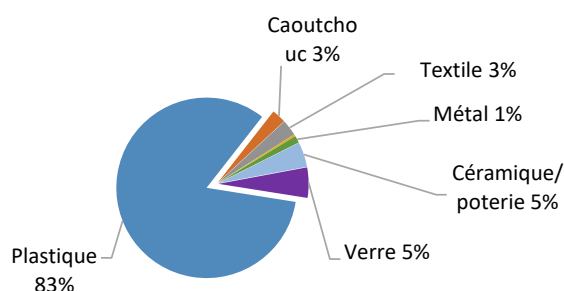
Sur le site :

Présence totale : **313** déchets/100m
 Poids : **8** kg déchets/100m
 Volume : **15** 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

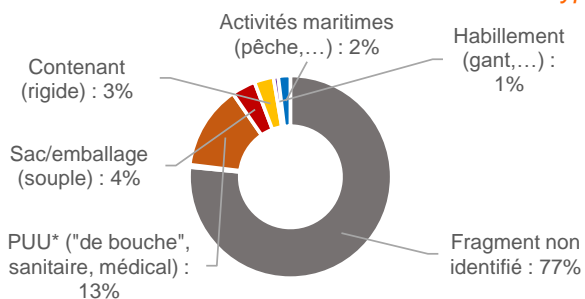
Diversité des matériaux



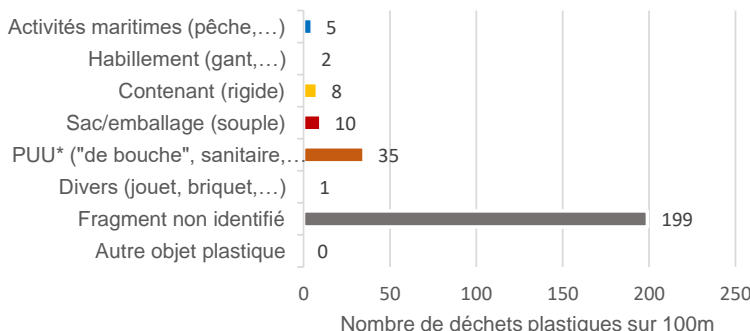
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **260** déchets/100m

Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

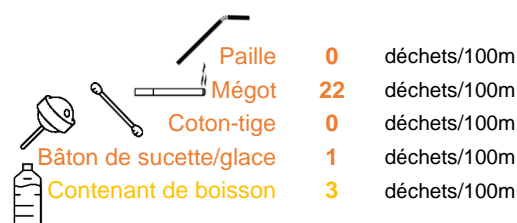
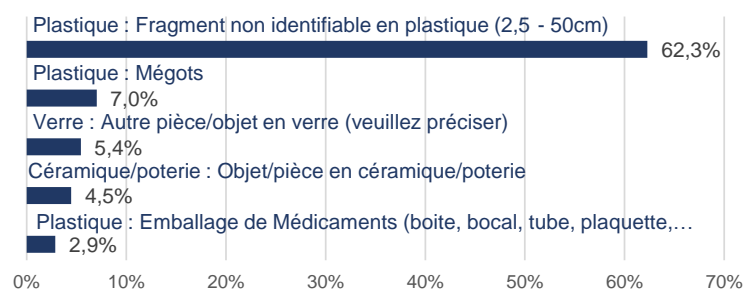


*PUU : plastique à usage unique

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.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 (jeux de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)