

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **13/02/2024** par : Collège SIDNEY BECHET

de : ANTIBES

Académie : Nice

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage pont DULYS
Commune : ANTIBES
Département : 6
Sous région marine : Mer Méditerranée

Position GPS : 43,57105
Granulométrie majoritaire : 7,09727
 Sables fins [20µm]
Longueur transect (m) : 90



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Ne sait pas, Sud-Ouest, Ne sait pas
- **Usage et fréquentation :** annuel : balade, baignade
- **Localisation :** "A 4 km d'une grande ville, à 2km d'une ligne maritime et du port de plaisance, à 6,5 km de l'estuaire de la Brague"
- **Fréquence de nettoyage :** 0
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Fortes pluies

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

Macro-déchets collectés



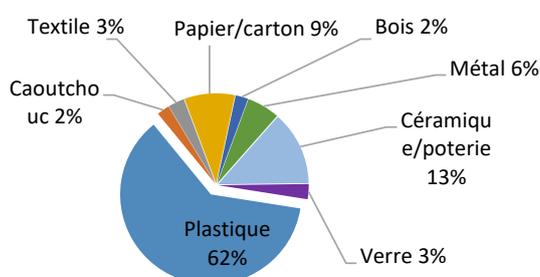
Sur le site :

Présence totale : **492** déchets/100m
 Poids : **22,222** kg déchets/100m
 Volume : **66,667** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole 22-23 :

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

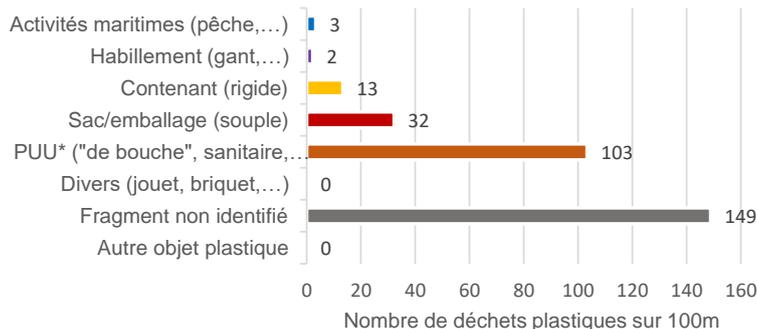
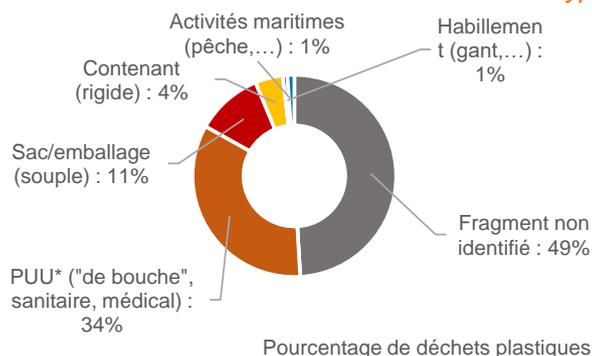
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **303** déchets/100m

Typologie de plastiques

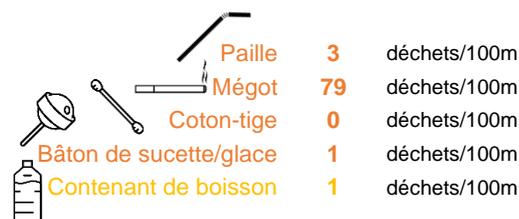
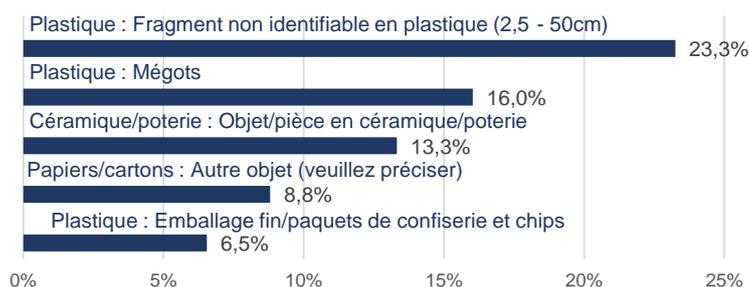


*PUU : plastique à usage unique

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.fondationtaraoccean.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)