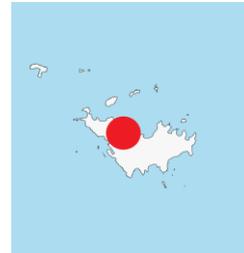


Prélèvement le : **19/01/2024** par : Collège Mireille CHOISY de : Gustavia Académie : Guadeloupe

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage d'Anse des Cayes
Commune : Anse des Cayes
Département : 97133
Sous région marine : Atlantique
Position GPS : 17,910089
Granulométrie majoritaire : -62,842974
Sables fins [20µm]
Longueur transect (m) : 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord-Est, Sud-Est, Nord-Ouest
- **Usage et fréquentation :** Annuel : Site principalement utilisé pour le surf et les balades.
- **Localisation :** A 3.5 km de Gustavia, du port maritime et à 2.5 km de la déchetterie.
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage, ramassage mécanique des sargasses fait par l'hotel si nécessaire.
- **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



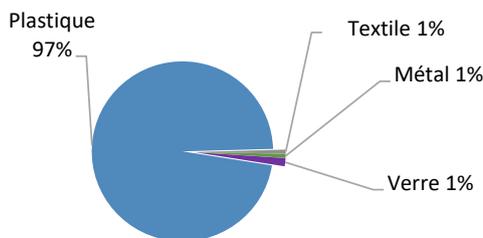
Sur le site :

Présence totale : **1360** déchets/100m
 Poids : **10** kg déchets/100m
 Volume : **180** 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

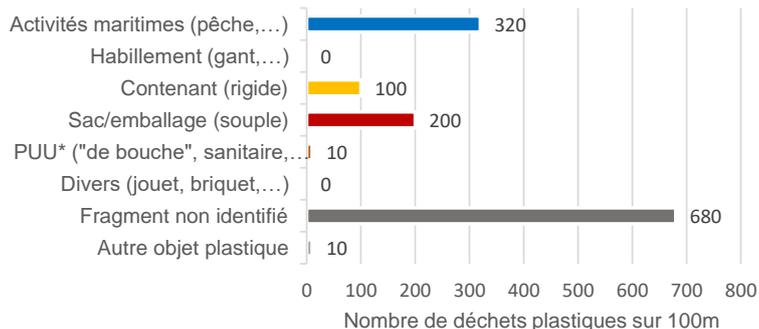
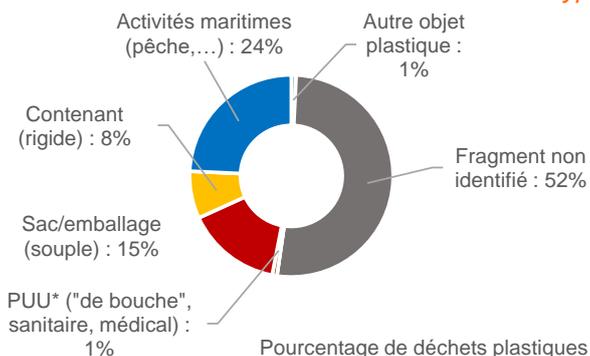
Diversité des matériaux



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

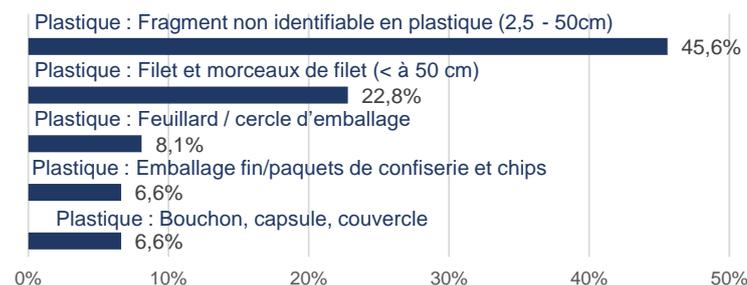
Présence totale en déchets plastiques : **1320** déchets/100m

Typologie de plastiques

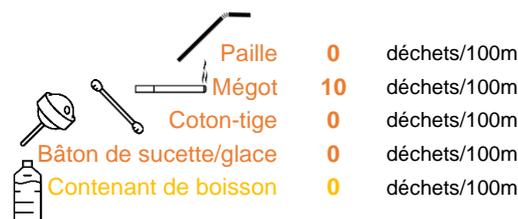


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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/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)