

Prélèvement le : **22/11/2021** par : collège Villeneuve

de : Fréjus

Académie : Nice

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage du Pacha
Commune : Fréjus
Département : Var
Sous région marine : Mer Méditerranée

Position GPS : 43.41028
Granulométrie majoritaire : Sables grossiers
Longueur transect (m) : 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** E, N/A, S
- **Usage et fréquentation :** Site très prisé pour la pêche, la balade annuellement et également la baignade.
- **Localisation :** Le site se situe à 4km du centre de ville; Présence d'un port de plaisance à 1,5km
- **Fréquence de nettoyage :** Le nettoyage de la plage se fait de manière mécanique et manuelle tous les jours en été
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météorologiques particulières

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

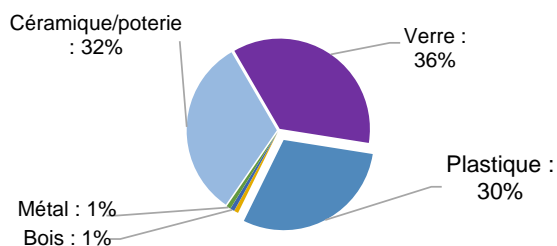
Macro-déchets collectés



Sur le site :

Présence totale : **131** déchets/100m
 Poids : **1** kg déchets/100m
 Volume : **2** L déchets/100m

Diversité des matériaux



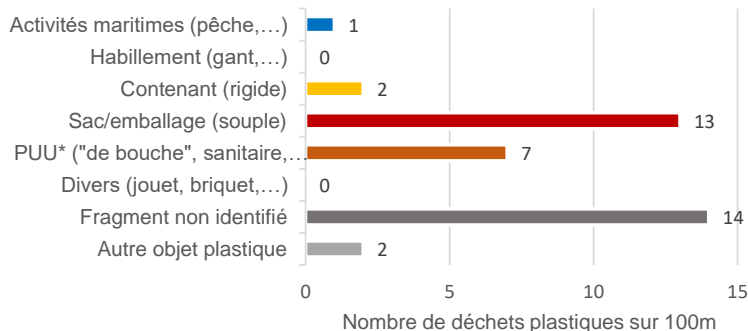
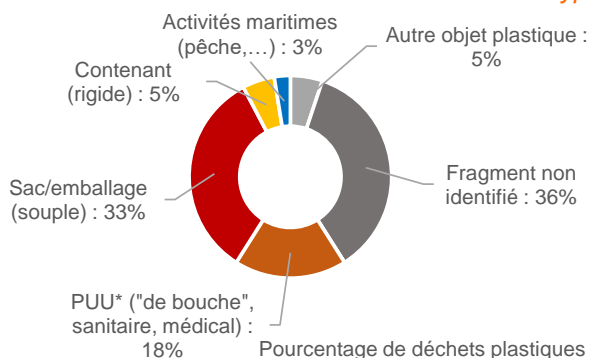
Les résultats à l'échelle nationale de l'année (21-22) seront disponibles en juin 2022 :

<https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/analyses-scientifiques/analyses-des-chercheurs/>

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

Présence totale en déchets plastiques : **39** déchets/100m

Typologie de plastiques

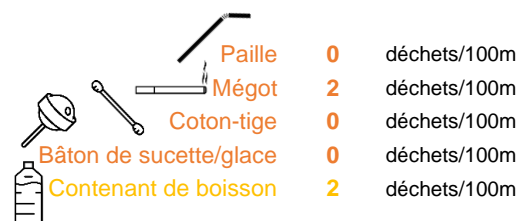
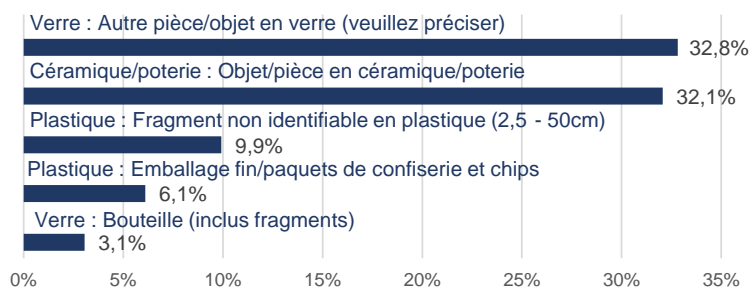


*PUU : plastique à usage unique

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.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_Notiche_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 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)