

Prélèvement le : **15/11/2021** par : Collège de Taravao

de : Afaahiti/ Tairapu-Est

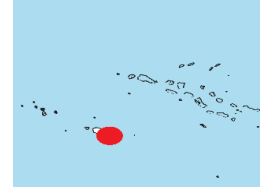
Académie : Polynésie

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Taiharuru
Commune : Afaahiti/ Tairapu-Est
Département : Polynésie Française
Sous région marine : Océan Pacifique

Position GPS : -17,739224
Granulométrie majoritaire : Sables fins
Longueur transect (m) : 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** E, W, N
- **Usage et fréquentation :** Baignade tout au long de l'année, entre 1 et 30 personnes par jour.
- **Localisation :** A 6km d'un village, à 100m d'un estuaire et situé en aval d'un lotissement d'habitations
- **Fréquence de nettoyage :** Toutes les semaines ou 2 semaines par une association de riverains.
- **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



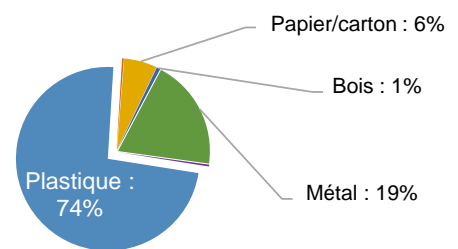
Sur le site :

Présence totale : **309** déchets/100m
 Poids : **3,3** kg déchets/100m
 Volume : **50** L déchets/100m

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/>

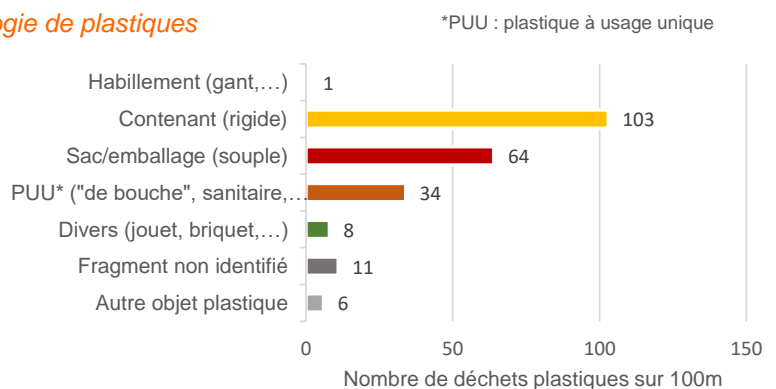
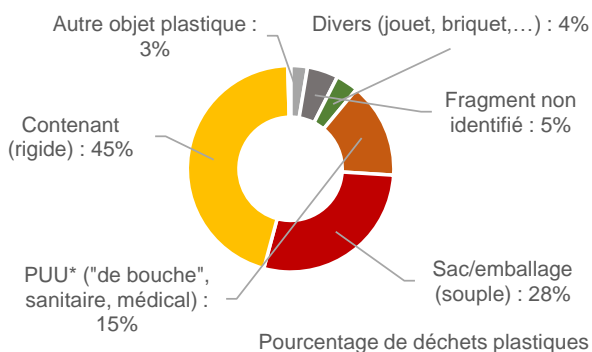
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **227** déchets/100m

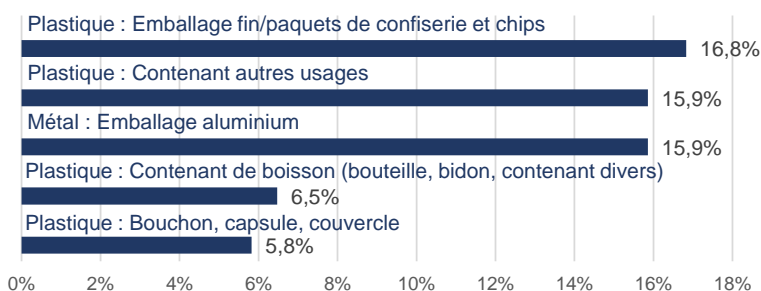
Typologie de plastiques



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/2021/12/21-22_Note_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 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)