

Prélèvement le : **03/03/2022** par : Collège kerentrech

de : Lorient

Académie : Rennes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?

Pas de photo	Nom du site : Plage de kerguelen Commune : Lorient Département : Morbihan Sous région marine : Golfe de Gascogne	Position GPS : 47.702917440645 Granulométrie majoritaire : Sables fins Longueur transect (m) : 25	
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, W, S
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade et activités nautiques / Saisonnier : baignade
- **Localisation :** A 2 km d'une petite ville et à moins de 3km de la sortie de la rade de Lorient;
- **Fréquence de nettoyage :** Mécanique, à raison sans doute d'une fois par jour en été.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pluie et vent

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

Macrodéchets collectés



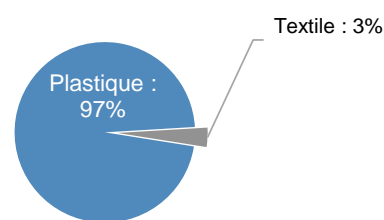
Sur le site :

Présence totale : **116** déchets/100m
 Poids : **0,1588** kg déchets/100m
 Volume : **0,6** L déchets/100m

Diversité des matériaux

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

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

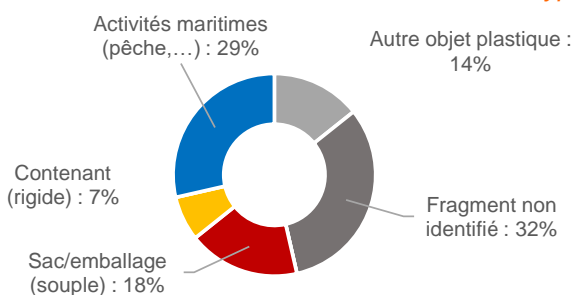


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

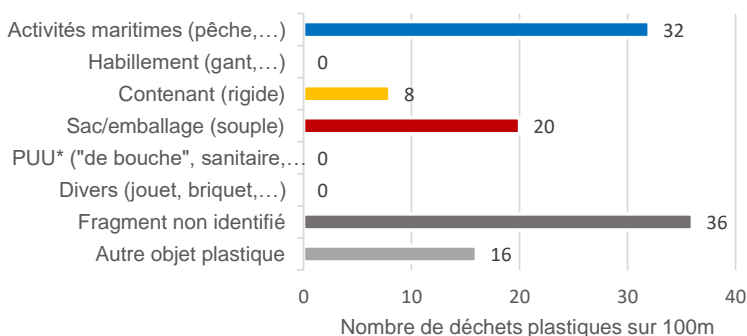
Présence totale en déchets plastiques : **112** déchets/100m

Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique



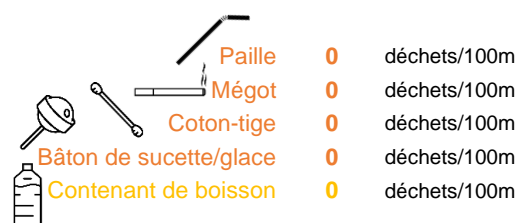
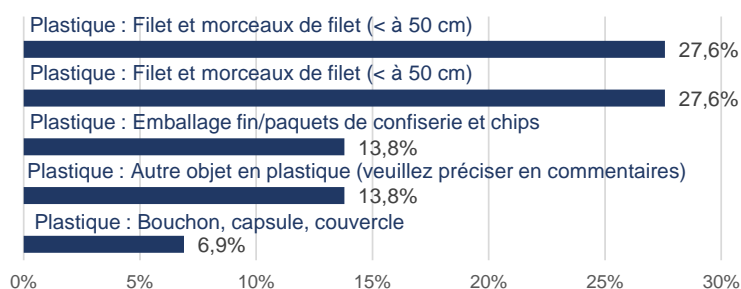
Pourcentage de déchets plastiques



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.fondationtaraocéan.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 (jeu de données PAL 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)