

Prélèvement le : **14 /10 / 2021** par : Collège Léo Ferré

de : Ambrières les Vallées

Académie : Nantes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : La Haie Traversaine
Commune : La Haie Traversaine
Département : 53
Cours d'eau : La Mayenne

Position GPS : 48,372923
Granulométrie majoritaire : -0,594627
 Sables fins
Longueur transect (m) : 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** NE, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Usage saisonnier pour des utilisations ludiques (baignade, Wibit, paddle, canoë...)
- **Localisation :** A 1 km d'un village, à 500 m d'une vente à emporter ouverte en saison touristique.
- **Fréquence de nettoyage :** Manuel, surtout en début de saison d'été par les responsables du site.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions particulières. Baisse du niveau de l'eau à cette période, qui augment la surface de plage accessible.

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

Macro-déchets collectés



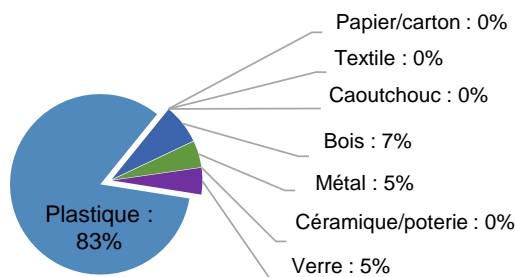
Sur le site :

Présence totale : **210** déchets/100m
 Poids : **0,72** kg déchets/100m
 Volume : **3,5** L déchets/100m

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

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

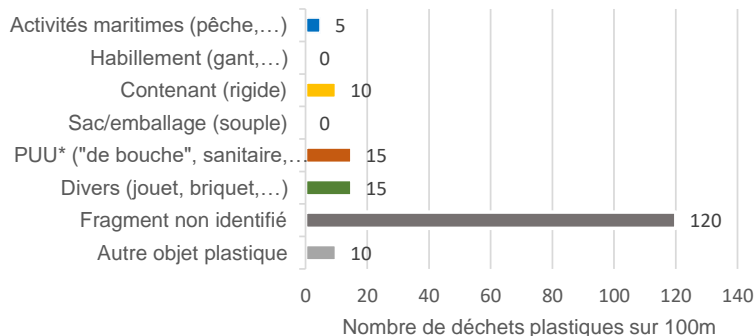
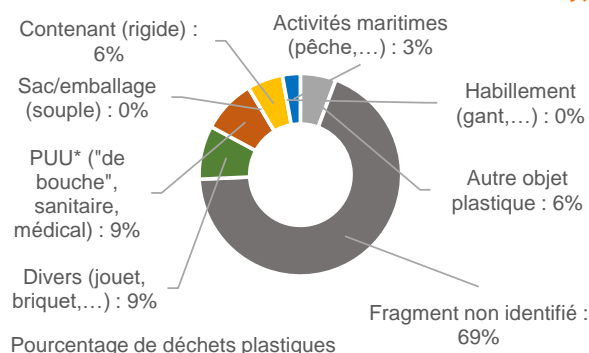
Diversité des matériaux



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

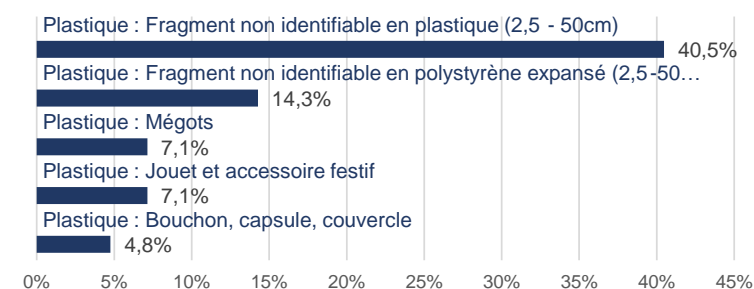
Présence totale en déchets plastiques : **175** déchets/100m

Typologie de plastiques

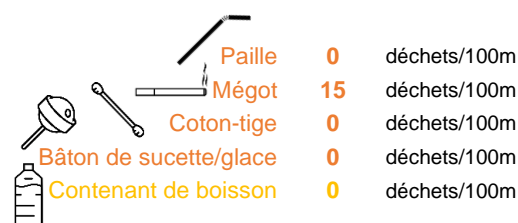


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_Notice_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)