

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **18/10/2021** par : Collège Victor Schoelcher

de : Champagny (70)

Académie : Besançon

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Les Mortes du Rond

Commune : Autrey-le-vay

Département : Haute-Saône

Cours d'eau : L'ognon

Position GPS : 47,530761

Granulométrie majoritaire : 6,405987

Sables grossiers

Longueur transect (m) : 34



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Promenade et pêche
- **Localisation :** A 1,5km d'un camping et à 5km environ d'une base nautique organisant des randonnées canoé.
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Temps sec et ensoleillé 15 jours avant le prélèvement.

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

Macro-déchets collectés



Sur le site :

Présence totale : **32** déchets/100m

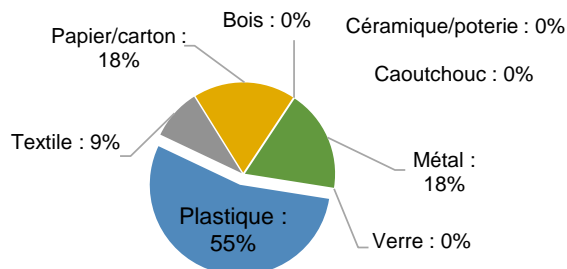
Poids : **5,8824** kg déchets/100m

Volume : **88,235** 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/>

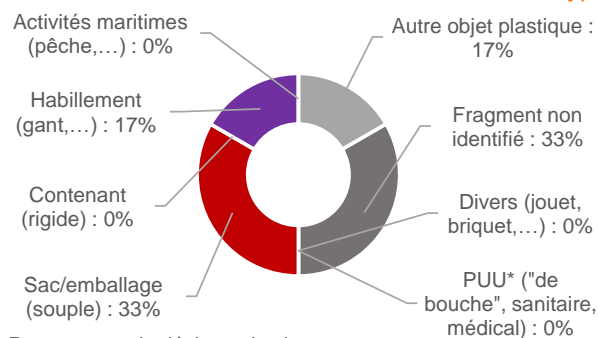
Diversité des matériaux



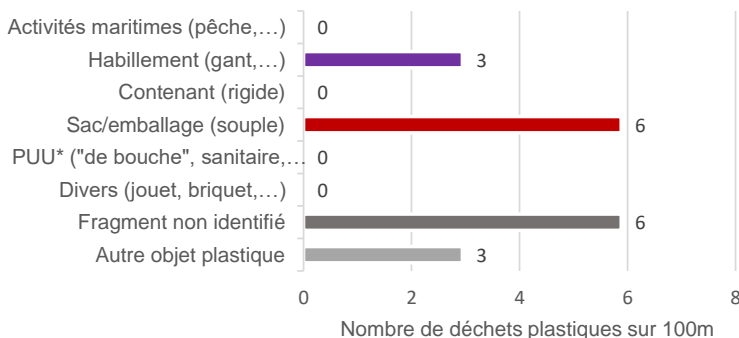
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **18** déchets/100m

Typologie de plastiques



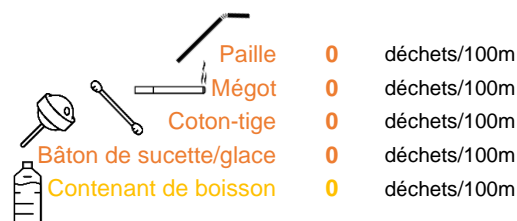
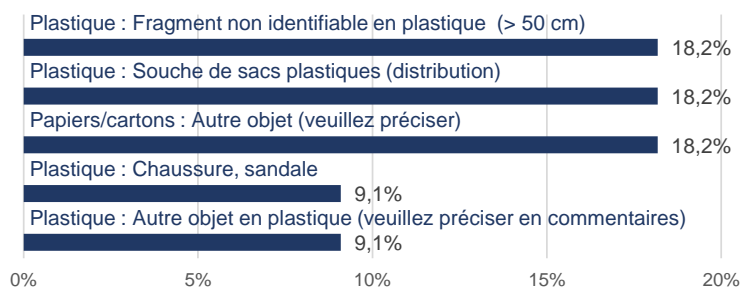
Pourcentage de déchets plastiques



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