

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **23/11/2021** par : Collège Michel Brézillon de : Orgelet Académie : Besancon

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Chancia
Commune : Chancia
Département : Jura
Cours d'eau : La Bienne

Position GPS : 46.3433278
Granulométrie majoritaire : 5.6400833
Graviers et sables
Longueur transect (m) : 15,14



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S/SW, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Lieu de baignade et d'activités nautiques en été
- **Localisation :** A 1km d'un village et à proximité immédiate d'un base nautique saisonnière
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage
- **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



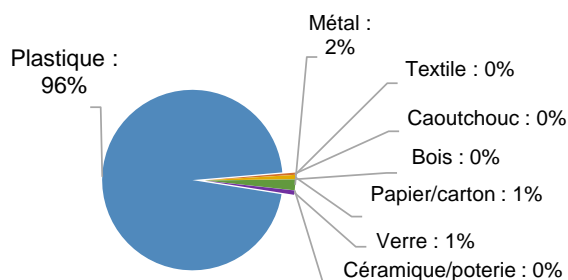
Sur le site :

Présence totale : **1711** déchets/100m
Poids : **6,605** kg déchets/100m
Volume : **33,025** 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/>

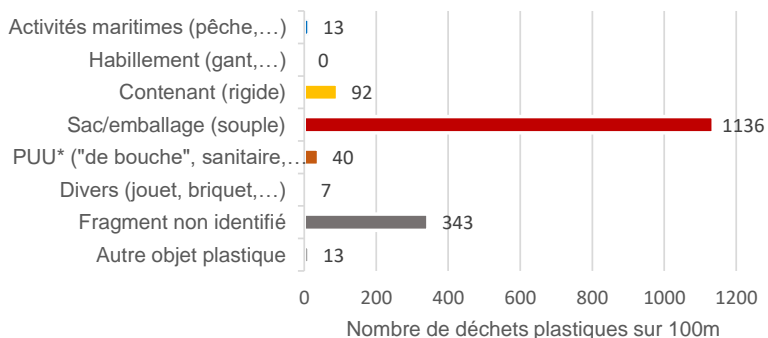
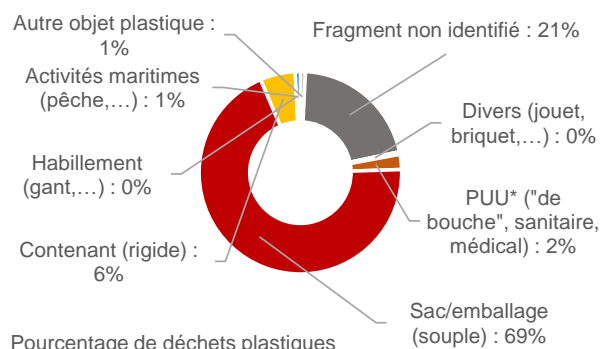
Diversité des matériaux



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

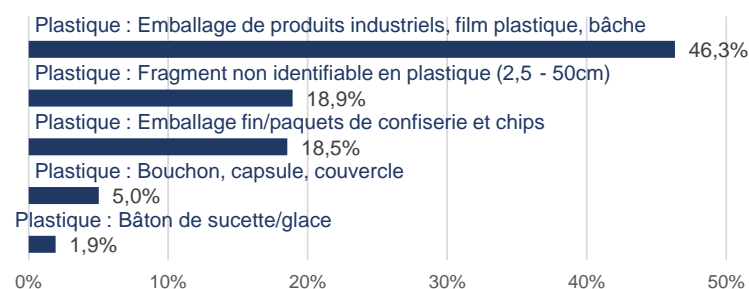
Présence totale en déchets plastiques : **1645** déchets/100m

Typologie de plastiques

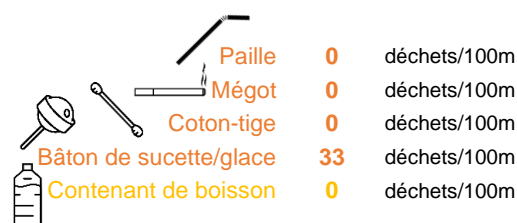


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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)