

Plastique à la loupe

MACRODECHETS

Prélèvement le : **20/10/2021** par : J.J Perret

de : Aix les Bains

Académie : Grenoble

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Port d'Aix les Bains
Commune : Aix les Bains
Département : 73 Savoie
Cours d'eau : Sierroz/Lac du Bourget

Position GPS : 45.70118
Granulométrie majoritaire : Cailloux
Longueur transect (m) : 21,3



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade, pêche, activités nautiques, baignades
- **Localisation :** Dans la ville d'Aix-les-Bains, prêt d'un port, lac qui communique avec la Rhône via un canal
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage saisonnier par la mairie
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Fortes pluies -baisse exceptionnelle du niveau du lac pour favoriser le développement des roselières.

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

Macro-déchets collectés



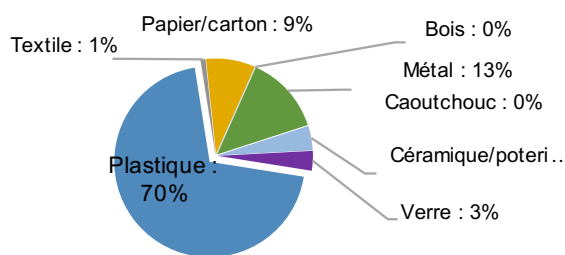
Sur le site :

Présence totale : **563** déchets/100m
 Poids : **9,3897** kg déchets/100m
 Volume : **N/A** 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/>

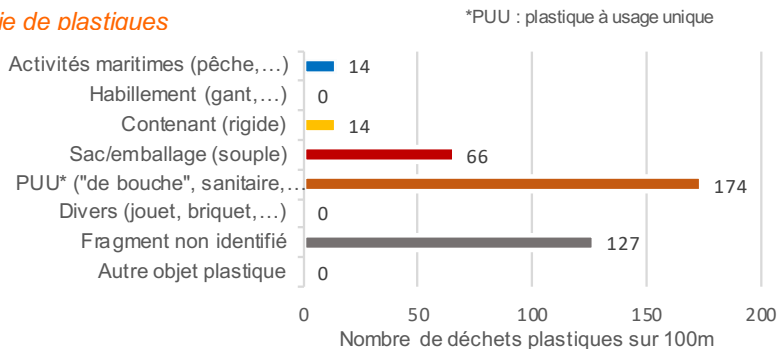
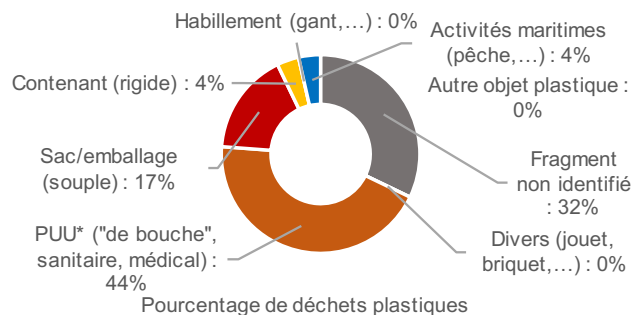
Diversité des matériaux



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

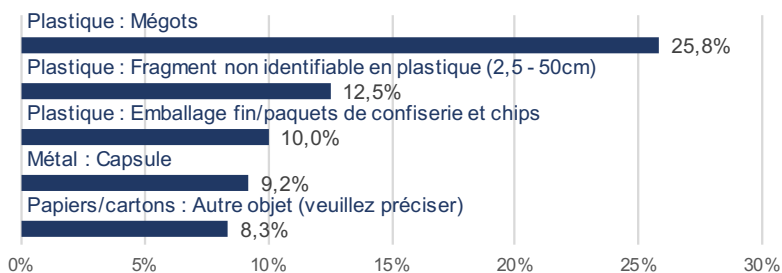
Présence totale en déchets plastiques : **394** déchets/100m

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_Notice_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)