

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **30/11/2021** par : Collège Garibaldi

de : Aix-les Bains

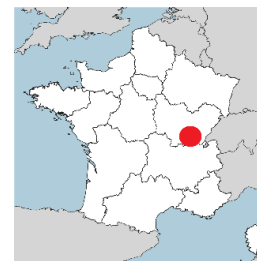
Académie : Grenoble

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Les Mottets
Commune : Vivier du lac
Département : Savoie
Cours d'eau : Sierroz

Position GPS : 45.6513889
Granulométrie majoritaire : 5.8833333
Sables grossiers
Longueur transect (m) : 30



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Lieu de balade saisonnier et de baignade l'été
- **Localisation :** Nous étions à 1 km du Vivier du lac (bourg) et 6 km d'Aix les bains
- **Fréquence de nettoyage :** juste l'été par des employés saisonniers
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Fortes gelées. Ramassage à - 5°C

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

Macro-déchets collectés

Pas de photo

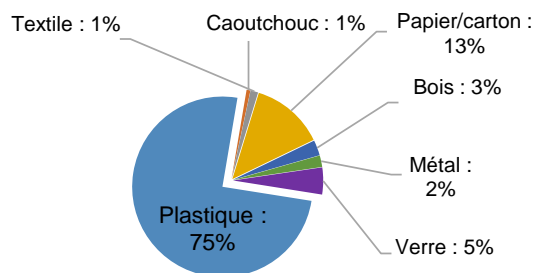
Sur le site :

Présence totale : **483** déchets/100m
Poids : **3,3333** kg déchets/100m
Volume : **133,33** L déchets/100m

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

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

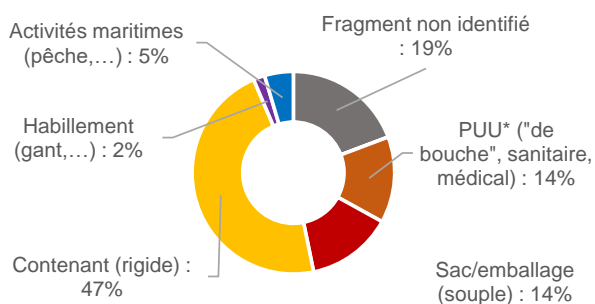
Diversité des matériaux



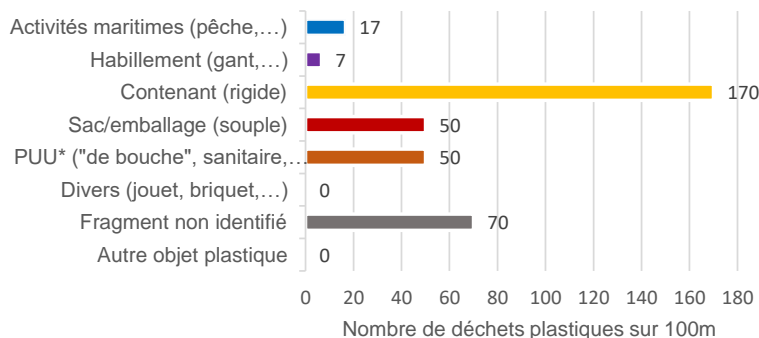
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **363** déchets/100m

Typologie de plastiques

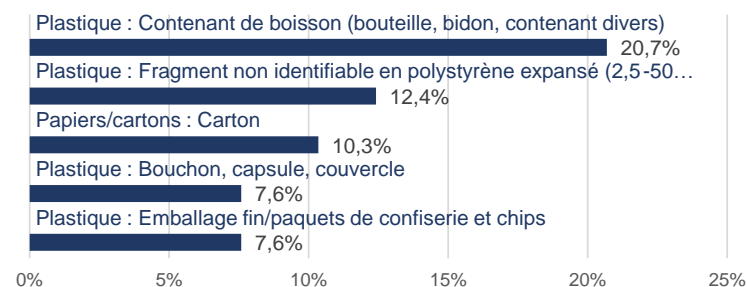


Pourcentage de déchets plastiques



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://plastiquealaloue.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)