

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **21/10/2021**

par : Collège Louise de Savoie

de : Pont d'Ain

Académie : Lyon

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Berge de Pont d'Ain

Commune : Pont d'Ain

Département : Ain

Cours d'eau : Ain

Position GPS : 46,047397

Granulométrie majoritaire : 5,337818

Cailloux

Longueur transect (m) : 40



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** W, N, N/A
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : canoë
- **Localisation :** Au centre de la ville d'un bourg
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage manuel occasionnellement par la mairie
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météo particulières

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

Macrodéchets collectés



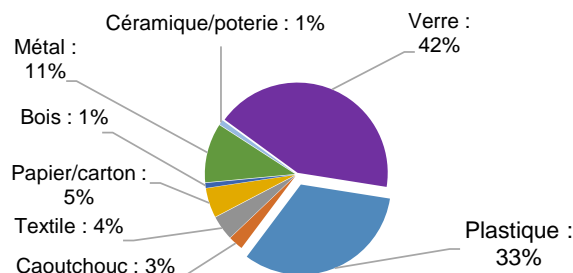
Sur le site :

Présence totale : **283** déchets/100m
 Poids : **27,5** kg déchets/100m
 Volume : **125** 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/>

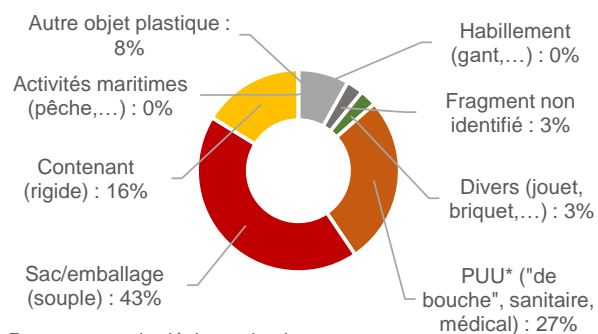
Diversité des matériaux



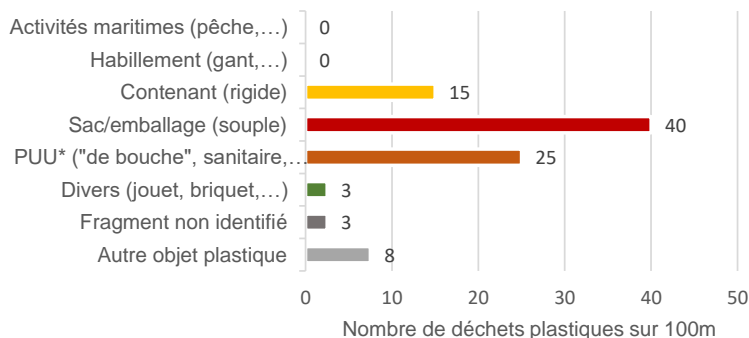
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **93** déchets/100m

Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

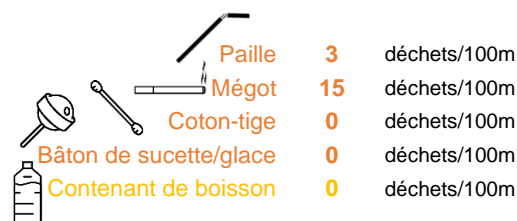
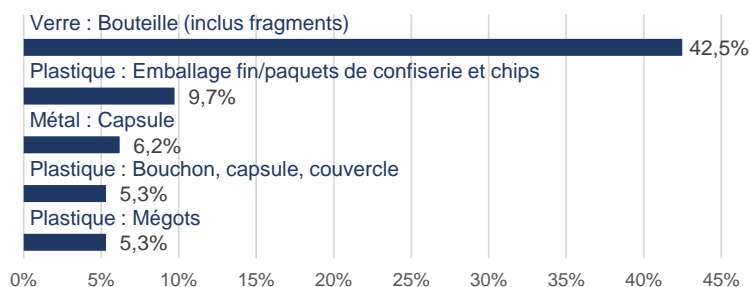


*PUU : plastique à usage unique

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_Note_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)