

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **10/10/2022** par : Collège Saint Exupéry

de : Ambérieu en Bugey

Académie : Lyon

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Briord
Commune : Serrières de Briord
Département : 1
Cours d'eau : 0

Position GPS : 45,818252N
Granulométrie majoritaire : 5,42857E
 Sables grossiers
Longueur transect (m) : 17



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N/A, N, S
- **Usage et fréquentation :** Balade, baignage et activités nautiques.
- **Localisation :** Proche d'un camping, d'un restaurant et d'une base de loisirs située sur l'autre rive.
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage une fois par an organisé par la mairtie après la saison estivale.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Forte pluie la semaine d'avant ayant peut-être lessivé la plage

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

Macro-déchets collectés



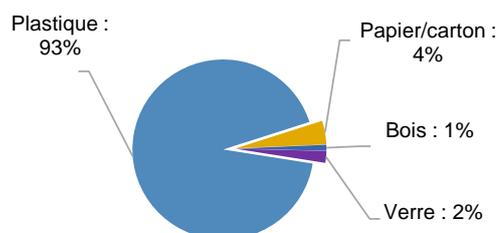
Sur le site :

Présence totale : **553** déchets/100m
 Poids : **0** kg déchets/100m
 Volume : **0** L déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 21-22 :

142 sites étudiés
 Médiane : **210** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;6510]** déchets/100m

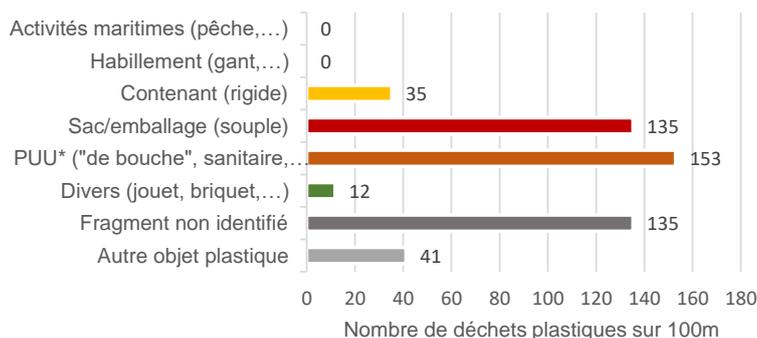
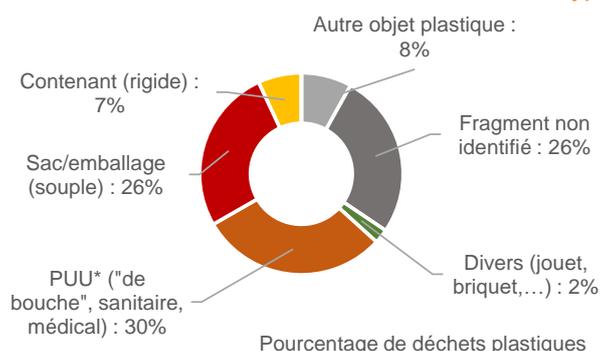
Diversité des matériaux



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

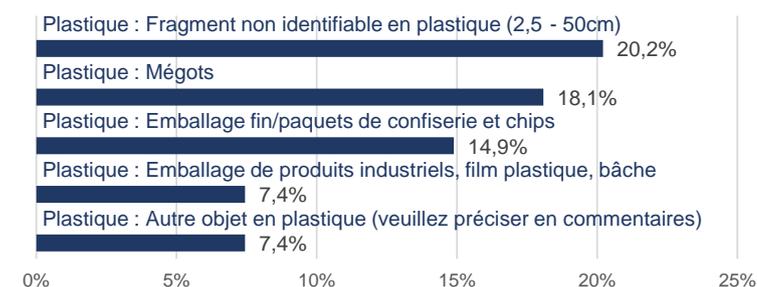
Présence totale en déchets plastiques : **512** déchets/100m

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/2022/11/22-23_Note_FI.pdf

Analyse effectuée par le Cedre et le laboratoire océanologique de Banyuls sur mer à l'aide du logiciel Excel (jeu de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)