

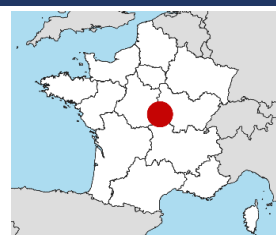
Prélèvement le : **17/10/2024** par : Collège Georges Brassens de : Brazey en Plaine Académie : 10

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Parc Magnin
Commune : Brazey en Plaine
Département : 21
Cours d'eau : 0

Position GPS : 47,13119
Granulométrie majoritaire : 5,215291
 Gravier [2mm : 20mm]
Longueur transect (m) : 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord-Ouest, Nord-Ouest, Sud
- **Usage et fréquentation :** Annuel / Ballade
- **Localisation :** Dans le bourg, à côté du collège, du gymnase et de la gare.
- **Fréquence de nettoyage :** Régulièrement par la municipalité et tous les ans par le collège.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Forte pluie ayant peut-être lessivé les berges et montée des eaux de la rivière.

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

Macrodechets collectés



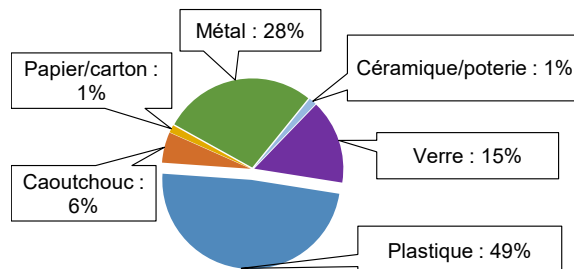
Sur le site :

Présence totale : **72** déchets/100m
 Poids : **2,04** kg déchets/100m
 Volume : **20** L déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 23-24 :

126 sites étudiés
 Médiane : **209** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;3980]** déchets/100m

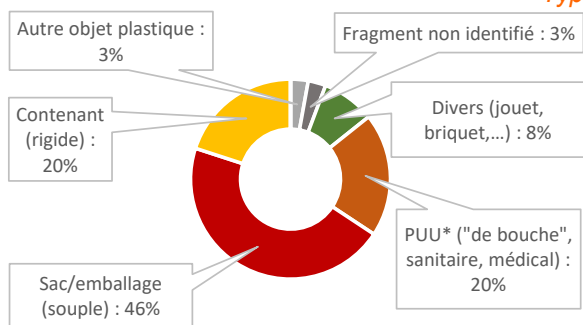
Diversité des matériaux



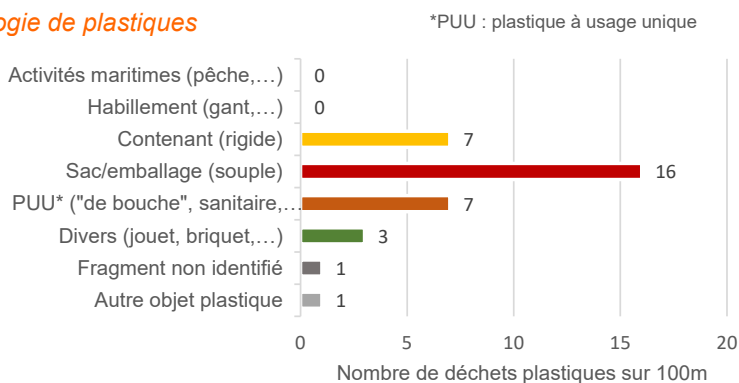
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **35** déchets/100m

Typologie de plastiques



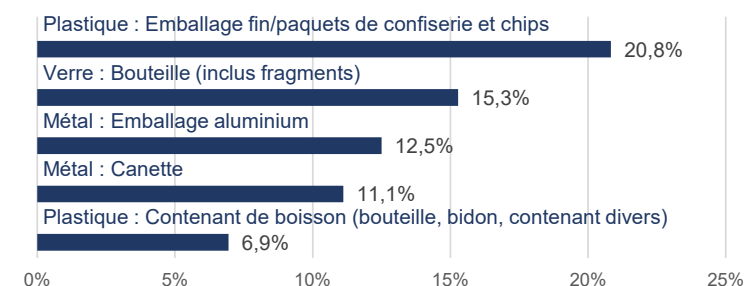
Pourcentage de déchets plastiques



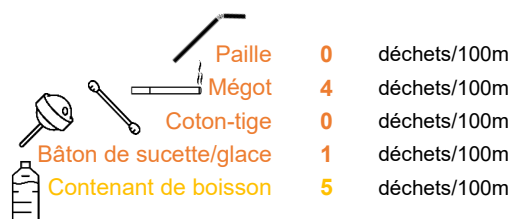
*PUU : plastique à usage unique

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

Top 5 des macrodechets 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/2023/11/23-24Notice_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 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)