

Prélèvement le : **27/01/2022** par : Collège Ferdinand Buisson de : Juvisy-sur-Orge Académie : Versailles

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Berge de Viry-Chatillon
Commune : Viry-Chatillon
Département : Essonne
Cours d'eau : la Seine

Position GPS : 48.6773611
Granulométrie majoritaire : Sables grossiers
Longueur transect (m) : 21,56



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** WNW, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Berge non fréquentée
- **Localisation :** A 1 km d'une ville moyenne, entourée par d'autres villes de banlieues parisiennes, que la Seine traverse.
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage connu.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions particulières.

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

Macrodéchets collectés



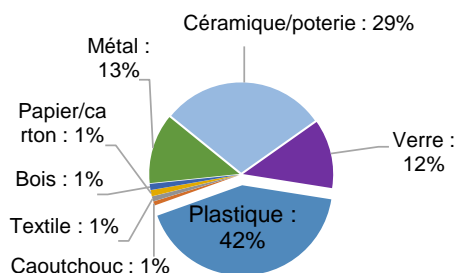
Sur le site :

Présence totale : **2528** déchets/100m
 Poids : **236,55** kg déchets/100m
 Volume : **2040,8** 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/>

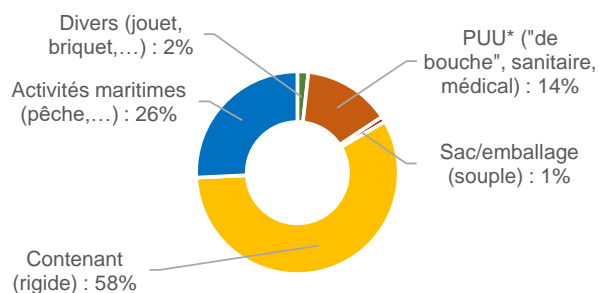
Diversité des matériaux



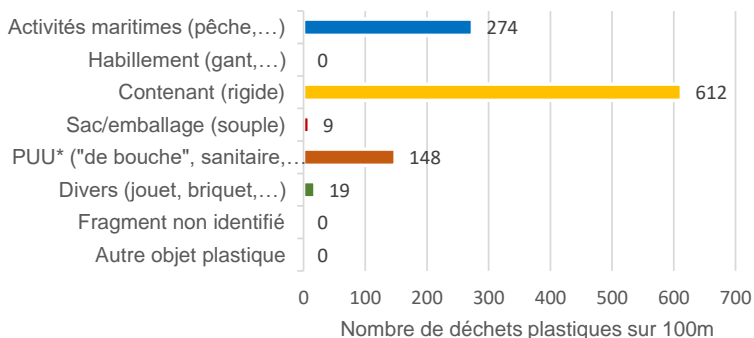
Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **1062** déchets/100m

Typologie de plastiques



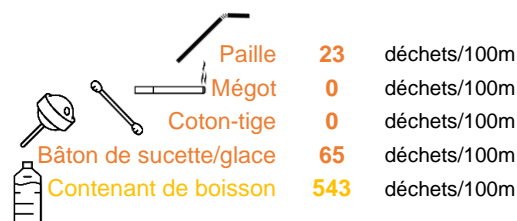
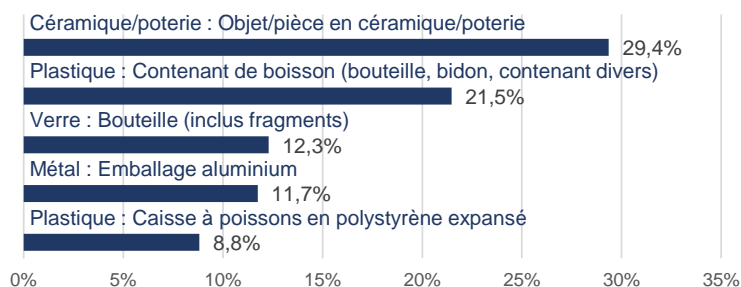
Pourcentage de déchets plastiques



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://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_Noticie_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)