

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **13/10/2023**

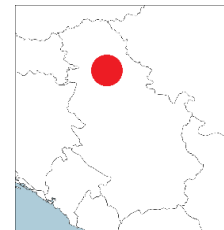
par : Ecole Française de Belgrade

de : Belgrade

Académie : AEFÉ

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?

Nom du site : Berge de Belgrade	Position GPS : 44,824542
Commune : Belgrade	Granulométrie majoritaire : 20,495944
Pas de photo	Département : 0
Cours d'eau : DANUBE	Longueur transect (m) : 15



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord-Est, Ne sait pas, Ne sait pas
- **Usage et fréquentation :** Le site est à l'abandon et fait partie de la propriété privée d'une cimenterie.
- **Localisation :** En Sortie de Belgrade, à 1km d'un port marchand, juste après l'embouchure d'un ruisseau qui traverse une zone
- **Fréquence de nettoyage :** Aucun
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Beau temps, pas de vent. Les berges sont bien accessibles grâce à un été indien.

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

Macro-déchets collectés



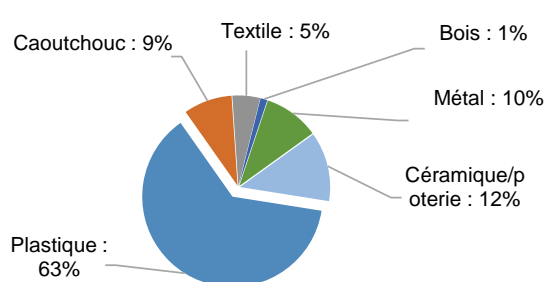
Sur le site :

Présence totale : **1073** déchets/100m
 Poids : **60** kg déchets/100m
 Volume : **400** L déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 22-23 :

150 sites étudiés
 Médiane : **220** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;6909]** déchets/100m

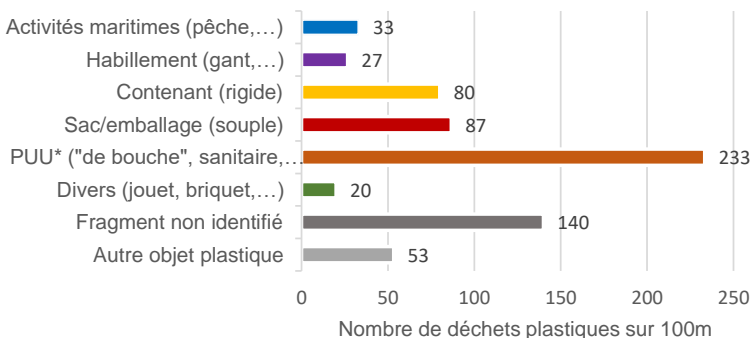
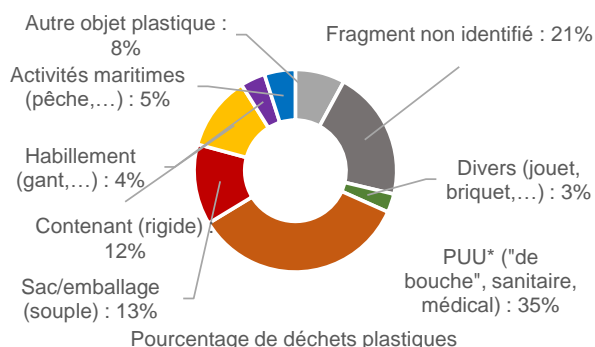
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **673** déchets/100m

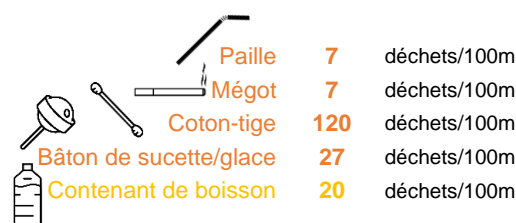
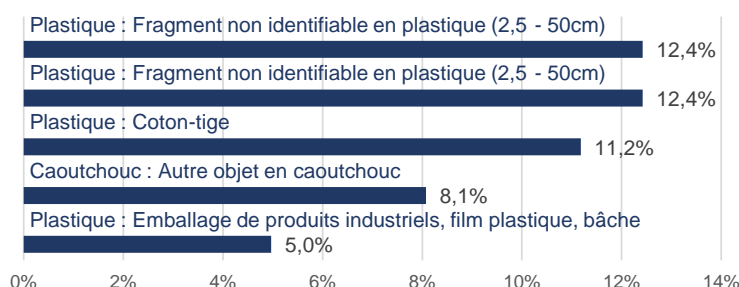
Typologie de plastiques



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/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 (jeu de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)