

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **00/01/1900** par : Jean Rostand - La Forêt

de : CHANTILLY

Académie : AMIENS

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Berge de Chantilly
Commune : CHANTILLY
Département : OISE
Cours d'eau : Nonette

Position GPS : 49.1950000
Granulométrie majoritaire : 0
Longueur transect (m) : 20



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** 0, 0, 0
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade / Saisonnier : Pêche et utilisation de l'eau par des jardins ouvriers.
- **Localisation :** A moins d'un kilomètre d'une petite ville
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de météo particulière les jours précédents.

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

Macrodéchets collectés



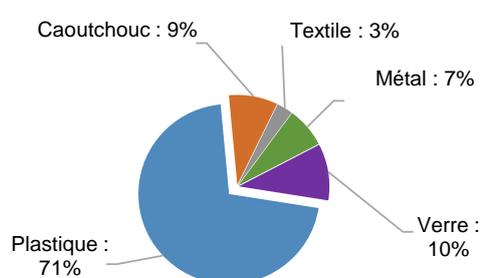
Sur le site :

Présence totale : **345** déchets/100m
 Poids : **9** kg déchets/100m
 Volume : **62,5** 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

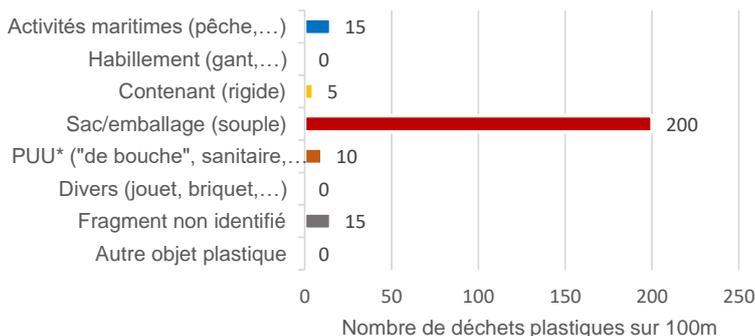
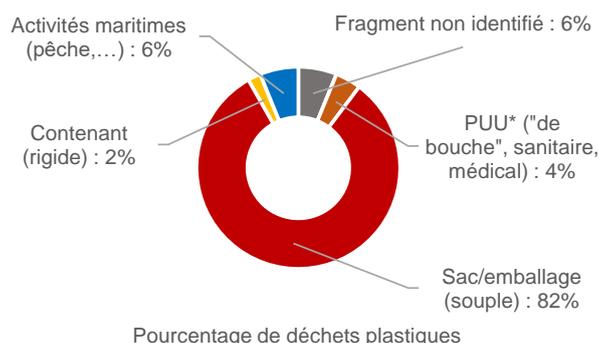
Diversité des matériaux



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

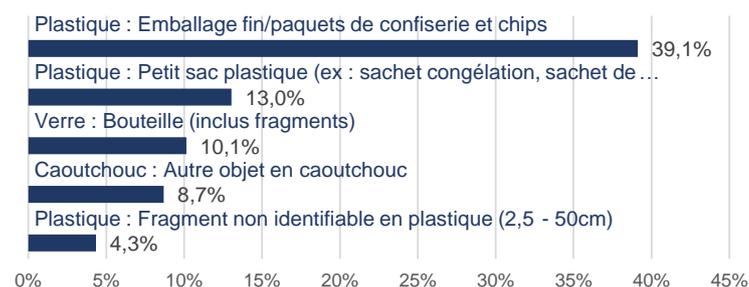
Présence totale en déchets plastiques : **245** déchets/100m

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.fondationtaraocean.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)