

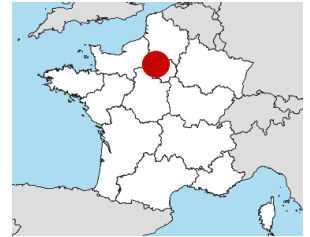
Prélèvement le : **18/04/2023** par : Collège Léonard de Vinci de : Eragny-sur-Oise Académie : Versailles

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Berge de Pontoise
Commune : Pontoise
Département : Val-d'Oise
Cours d'eau : Oise

Position GPS : 49,02455
Granulométrie majoritaire : Cailloux
Longueur transect (m) : 25



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** SW, N/NE, N/NE
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade
- **Localisation :** Au cœur d'une agglomération mais à proximité d'une zone de maraîchage.
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Alternance entre période de pluies et ensoleillement.

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

Macro-déchets collectés



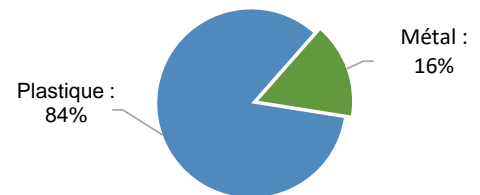
Sur le site :

Présence totale : **100** déchets/100m
 Poids : **40** kg déchets/100m
 Volume : **160** 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

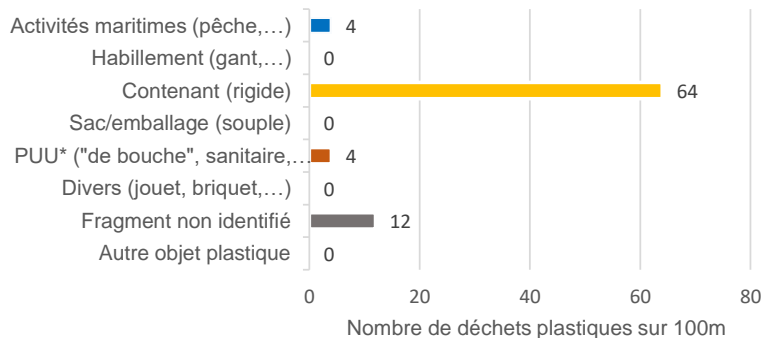
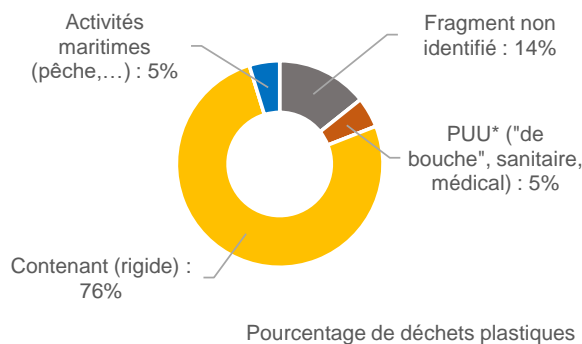


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **84** déchets/100m

Typologie de plastiques

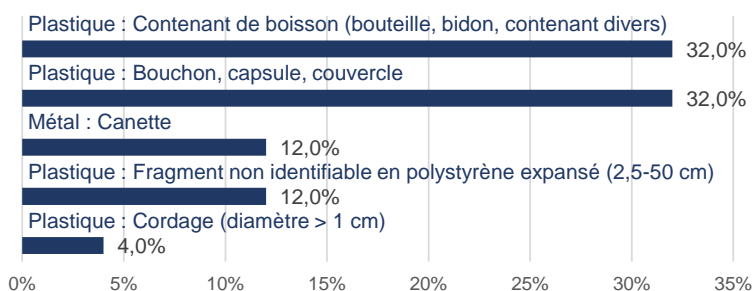
*PUU : plastique à usage unique



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 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 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)