

Prélèvement le : **15/01/2024** par : Collège Janusz Korczak

de : Limeil-Brévannes

Académie : Creteil

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Île Sainte-Catherine

Commune : Creteil

Département : 94

Cours d'eau : La Marne

Position GPS : 48,789014

Granulométrie majoritaire : 2,472838

Argiles [$<2\mu\text{m}$]

Longueur transect (m) : 18,4



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Sud-Est, Ouest, Sud
- **Usage et fréquentation :** Annuel : Balade/ En Amont à 1,2 km : Commerce
- **Localisation :** A 1Km D'une Grande Ville, À 8Km d'Une Ligne Fluviale Et 1,2km D'un Port De Commerce, À 178Km De L'estuaire
- **Fréquence de nettoyage :** Non renseigné par le service de mairie
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pluie assez régulière avant le prélèvement

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

Macro-déchets collectés



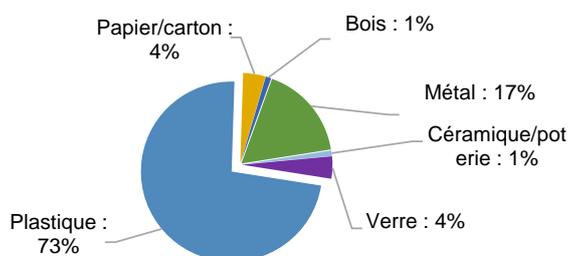
Sur le site :

Présence totale : **543** déchets/100m
Poids : **27,174** kg déchets/100m
Volume : **108,7** L déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole 22-23 :

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

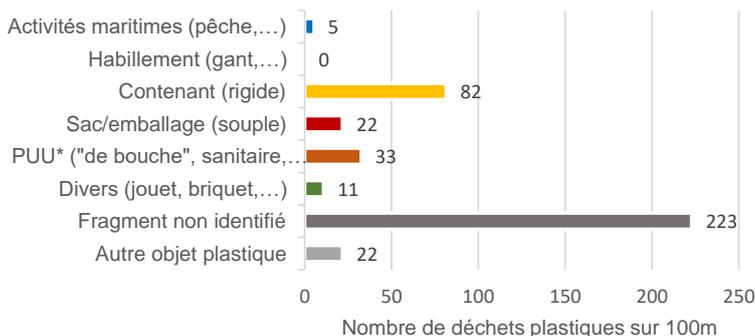
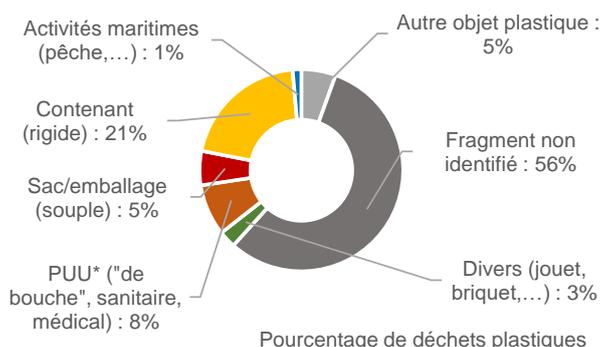
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **397** déchets/100m

Typologie de plastiques

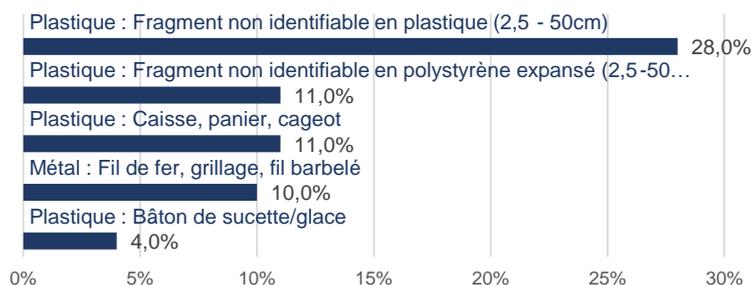


*PUU : plastique à usage unique

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.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)