

Plastique à la loupe

Prélèvement le : **14/03/2024** par : Collège Victor Hugo

de : Rives en Seine

Académie : 24

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage de Villequier
Commune : Villequier
Département : 76 Seine Maritime
Cours d'eau : 0

Position GPS : N 49°31.0126'
E 000°40.864
Granulométrie majoritaire : Cailloux [20mm : 200mm]
Longueur transect (m) : 15



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Sud-Est, 0, 0
- **Usage et fréquentation :** Le site est fréquenté toute l'année pour des balades
- **Localisation :** A 750m de Villequier, au bord d'une voie verte fréquentée par des vélos et des piétons, ballade, pique-nique, broc
- **Fréquence de nettoyage :** Le site est nettoyé 2 fois par mois environ.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météo particulière

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

Macro-déchets collectés



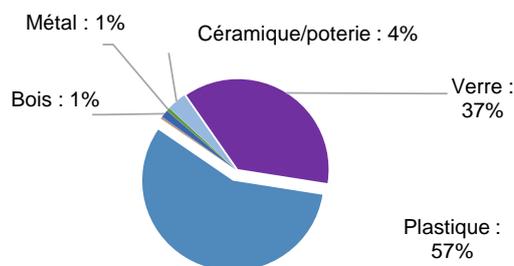
Sur le site :

Présence totale : **5440** déchets/100m
Poids : **78** kg déchets/100m
Volume : **333,33** 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

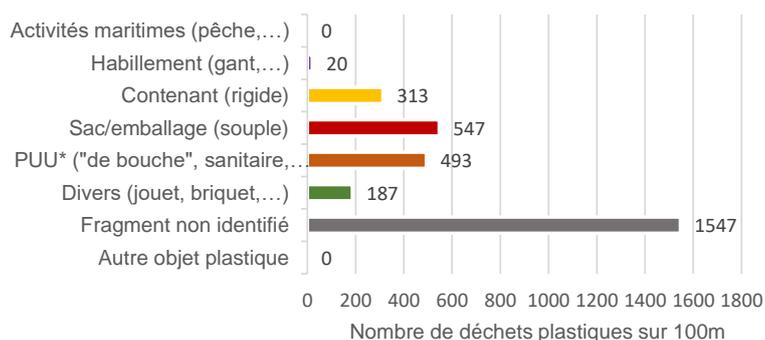
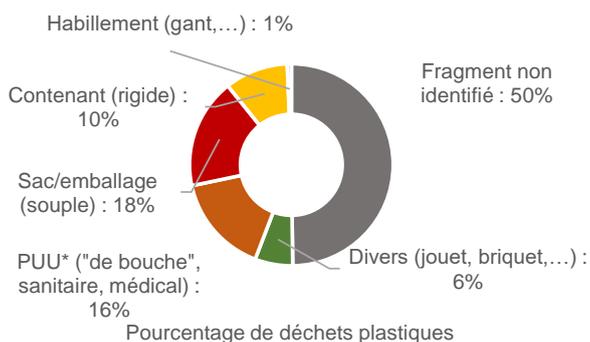
Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **3107** déchets/100m

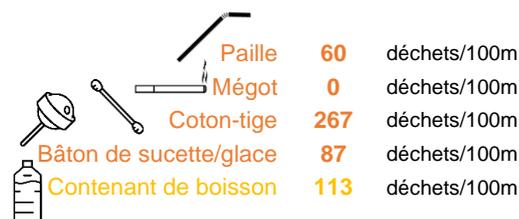
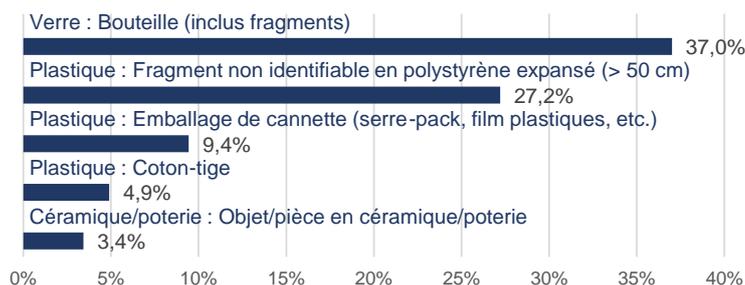
Typologie de plastiques



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/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)