

Prélèvement le : **05/10/2023** par : Collège Trois Fontaines de : Reims 51100 Académie : Reims

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?

	Nom du site : Berge de la Vesle	Position GPS : 49,2325347	
	Commune : Reims	Granulométrie majoritaire : 4,046848	
Pas de photo	Département : 51	Longueur transect (m) : 10	
	Cours d'eau : Vesle		

- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Est, Ouest, Nord-Ouest
- **Usage et fréquentation :** Il s'agit d'un parc urbain (zone de balade). Selon la saison, cette zone peut-être utilisée comme espace d
- **Localisation :** A 3,5 km du centre ville, petit parc avec une faible fréquentation (par rapport à d'autres parcs plus étendus de la vil
- **Fréquence de nettoyage :** Le SIABAVES intervient à une fréquence bisannuelle en moyenne.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Prélèvements effectués après plusieurs semaines de sécheresse (niveau bas du cours d'eau). En revanche, des arbres entravent la Vesle à

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

Macrodéchets collectés

Pas de photo

Présence totale : **490** déchets/100m

Poids : **6** kg déchets/100m

Volume : **10** L déchets/100m

Sur le site :

Présence totale : **490** déchets/100m

Poids : **6** kg déchets/100m

Volume : **10** L déchets/100m

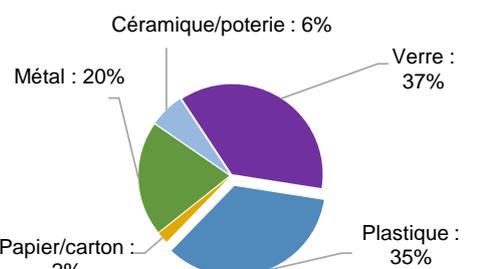
Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 22-23 :

150 sites étudiés

Médiane : **220** déchets/100m

[Min ; Max] : **[0;6909]** déchets/100m

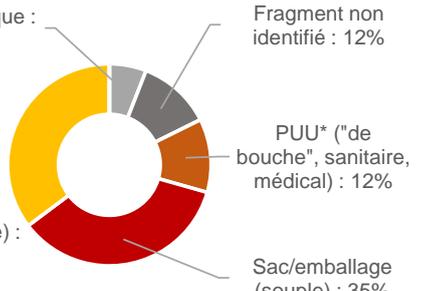
Diversité des matériaux



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

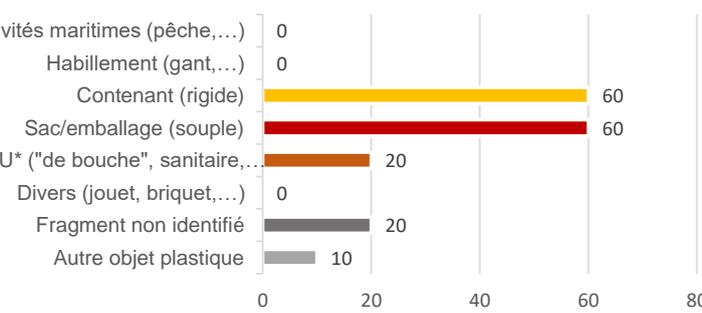
Présence totale en déchets plastiques : **170** déchets/100m

Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

*PUU : plastique à usage unique



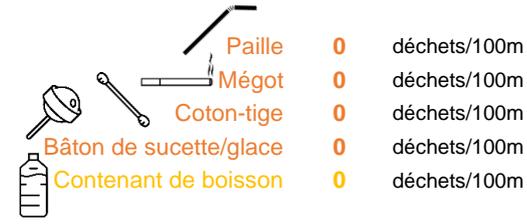
Nombre de déchets plastiques sur 100m

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)