

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : **28/11/2023** par : Collège de la Canner

de : Kedange sur Canner

Académie : Nancy-Metz

### Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



**Nom du site :** berge de Kedange  
**Commune :** Kédange sur Canner  
**Département :** 57

**Position GPS :** 49,310135  
**Granulométrie majoritaire :** 6,334463 Argiles [ $<2\mu\text{m}$ ]  
**Longueur transect (m) :** 70



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Ne sait pas, Ne sait pas, Ne sait pas
- **Usage et fréquentation :** balade
- **Localisation :** au milieu d'un petit village
- **Fréquence de nettoyage :** nettoyé en de rares occasions par la mairie
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** il y avait beaucoup plu les jours précédents

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

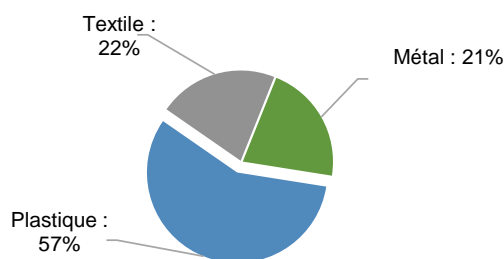
#### Macro-déchets collectés



**Sur le site :**  
Présence totale : **40** déchets/100m  
Poids : **0,6014** kg déchets/100m  
Volume : **71,429** 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

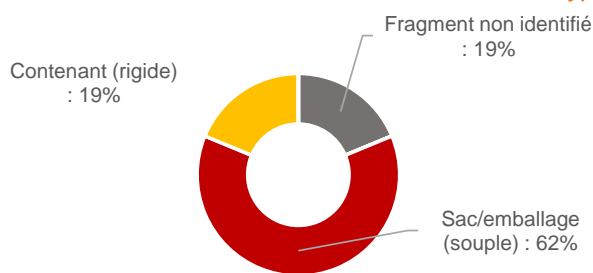
#### Diversité des matériaux



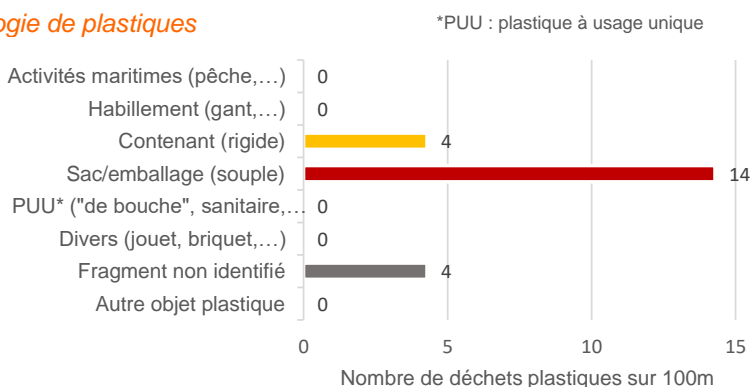
### Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **23** déchets/100m

#### Typologie de plastiques



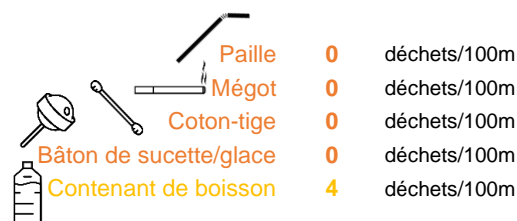
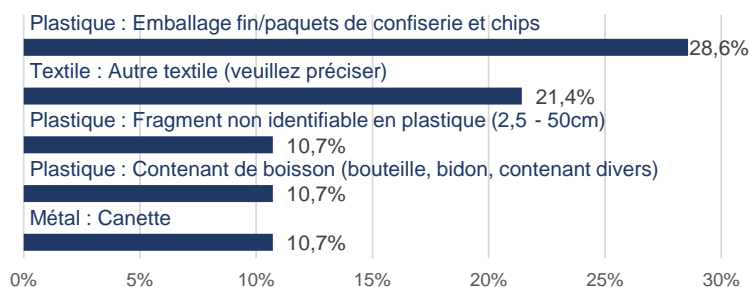
Pourcentage de déchets plastiques



### 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.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2023/11/23-24Notice\\_FM.pdf](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)