

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : **20/10/2022** par : Collège Jean Jaures

de : GUERIGNY

Académie : DIJON

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



**Nom du site :** Berge de Nevers  
**Commune :** NEVERS  
**Département :** NIEVRE -58-  
**Cours d'eau :** la Loire

**Position GPS :** 46.9824034  
**Granulométrie majoritaire :** Sables grossiers  
**Longueur transect (m) :** 80



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, SW, NW
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade et pêche / saisonnier : baignade
- **Localisation :** Au centre d'une ville moyenne, entre 2 ponts.
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage manuel 1 fois par an après l'été par les utilisateurs du site
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions particulières exceptés la sécheresse de l'été et le niveau du fleuve assez bas.

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

#### Macro-déchets collectés



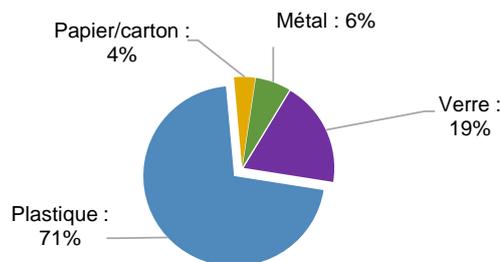
#### Sur le site :

Présence totale : **199** déchets/100m  
 Poids : **5** kg déchets/100m  
 Volume : **6,25** 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

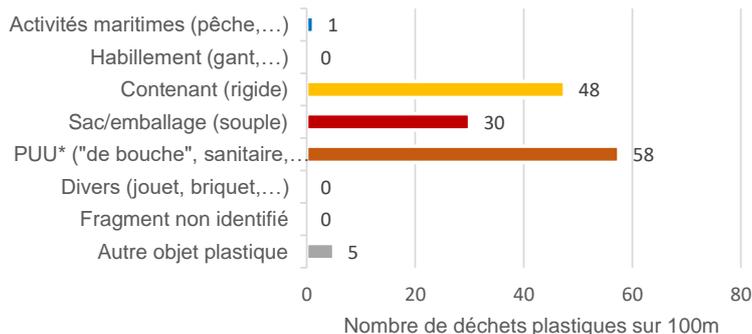
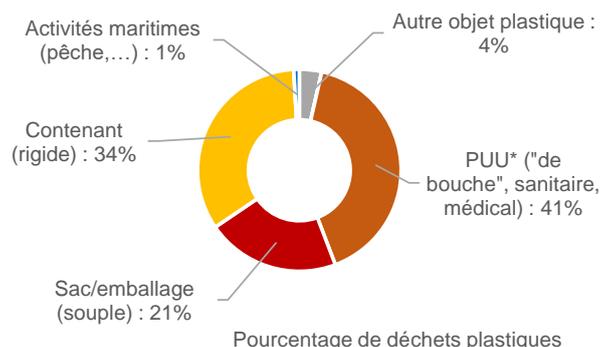
#### Diversité des matériaux



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

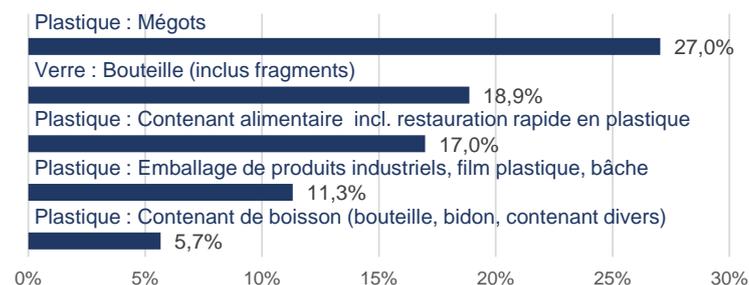
Présence totale en déchets plastiques : **141** déchets/100m

#### Typologie de plastiques

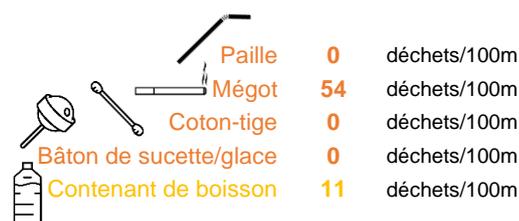


### Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

#### 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/2022/11/22-23\\_Note\\_FI.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Note_FI.pdf)

Analyse effectuée par le Cedre et le laboratoire océanologique de Banyuls sur mer à l'aide du logiciel Excel (jeu de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)