

Prélèvement le : **12/11/2021** par : collège Paul Langevin de : Fourchambault Académie : Dijon

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



**Nom du site :** Plage de Cours-les-Barres  
**Commune :** Fourchambault  
**Département :** Nièvre  
**Cours d'eau :** Loire

**Position GPS :** 47.0110535  
**Granulométrie majoritaire :** 3.0730598 Cailloux  
**Longueur transect (m) :** 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** W, W, N/A
- **Usage et fréquentation :** Site naturel pour balade et éventuellement pêche
- **Localisation :** A 500m d'un village et à 6Km en aval du rejet de la station d'épuration d'une ville moyenne
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage peu fréquent pour limiter la propagation de la Renouée du Japon
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Fortes crues qui ont pu lessiver la berge.

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

#### Macrodechets collectés



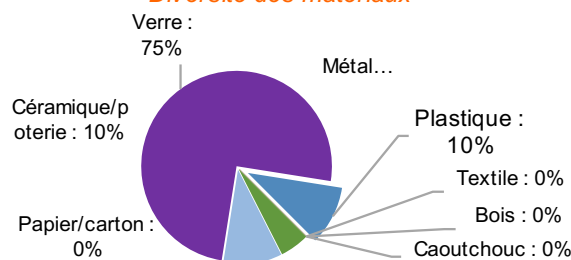
#### Sur le site :

Présence totale : **80** déchets/100m  
 Poids : **1,6** kg déchets/100m  
 Volume : **N/A** L déchets/100m

Les résultats à l'échelle nationale de l'année (21-22) seront disponibles en juin 2022 :

<https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/analyses-scientifiques/analyses-des-chercheurs/>

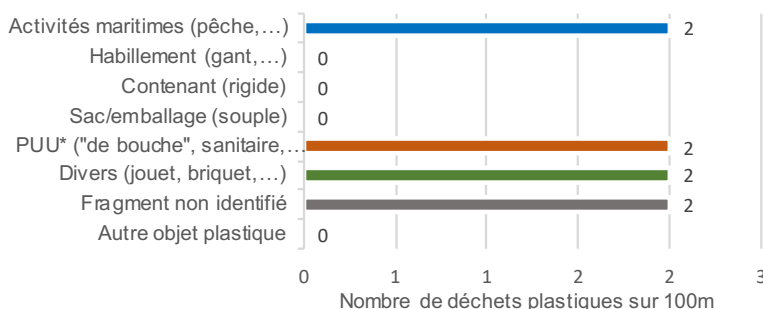
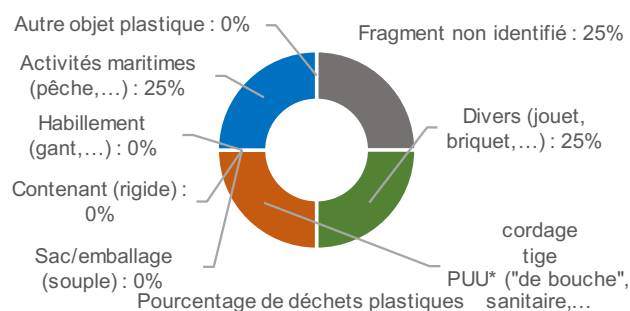
#### Diversité des matériaux



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

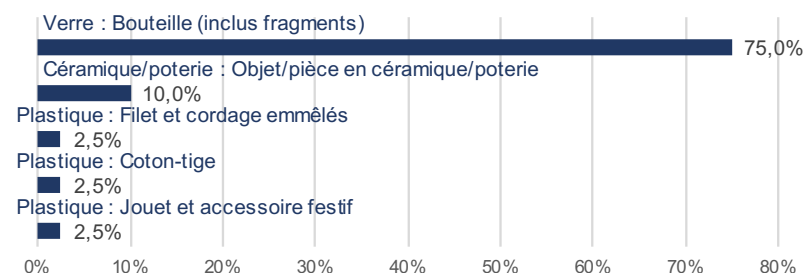
Présence totale en déchets plastiques : **8** déchets/100m

#### Typologie de plastiques



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

#### Top 5 des macrodechets 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/2021/12/21-22\\_Note\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_Note_FM.pdf)

Analyse effectuée par le Cedre et le laboratoire océanologique de Banyuls sur mer à l'aide du logiciel Excel (jeux de données PAL 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodechets supérieurs à 2,5cm)