

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : **17/10/2022** par : Bergerac

de : 2nde 1ère Term

Académie : Bordeaux

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



**Nom du site :** Quais de la pelouse  
**Commune :** Bergerac  
**Département :** Dordogne  
**Cours d'eau :** Maine de Biran

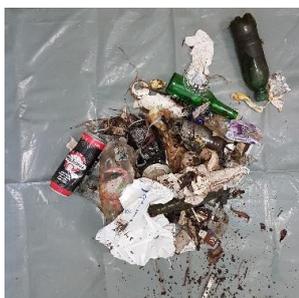
**Position GPS :** 44°50'54.72"N  
 0°28'52.03"E  
**Granulométrie majoritaire :** Cailloux  
**Longueur transect (m) :** 90



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, W, W
- **Usage et fréquentation :** Site régulièrement fréquenté par les promeneurs, pêcheurs
- **Localisation :** A proximité immédiate du centre ville de Bergerac
- **Fréquence de nettoyage :** Informations non communiquées par la Mairie de Bergerac
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Très beau temps depuis plusieurs semaines. Sécheresse, cours d'eau bas avec peu de débit pour la saison.

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

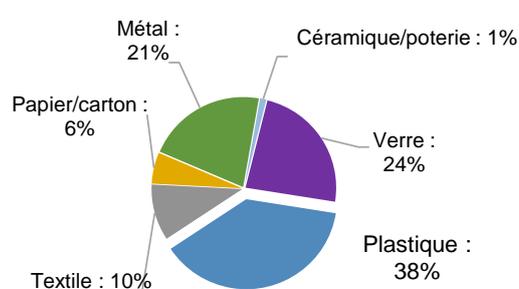
#### Macro-déchets collectés



#### Sur le site :

Présence totale : **99** déchets/100m  
 Poids : **2,2222** kg déchets/100m  
 Volume : **5,5556** 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

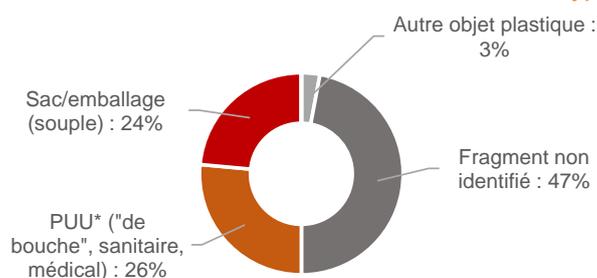
#### Diversité des matériaux



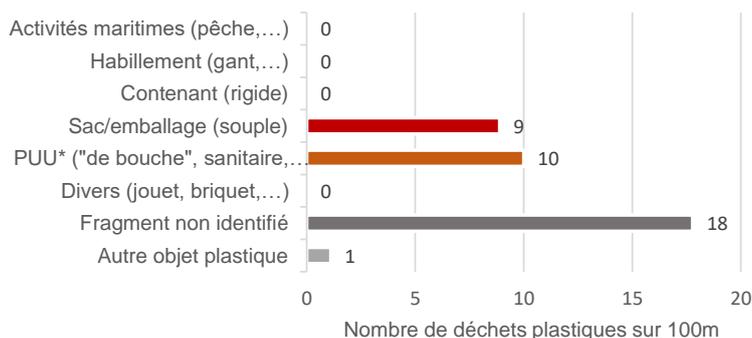
### Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **38** déchets/100m

#### Typologie de plastiques



Pourcentage de déchets plastiques

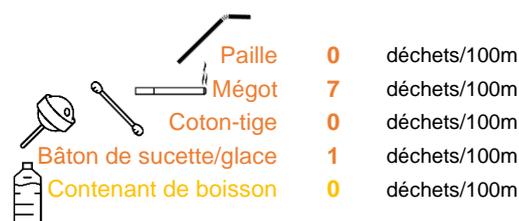
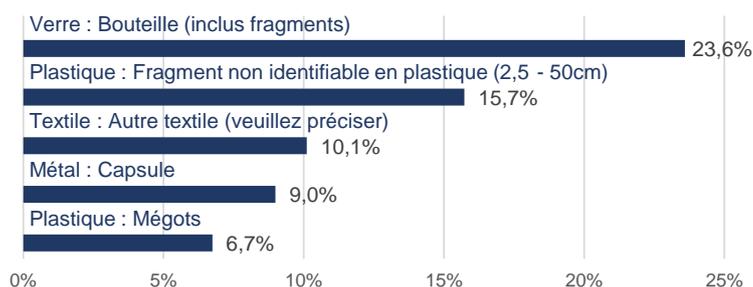


\*PUU : plastique à usage unique

### 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/2022/11/22-23\\_Note\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Note_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 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)