

Prélèvement le : **13/12/2021** par : Lycée François MAURIAC

de : Andrézieux Bouthéon

Académie : Lyon

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



**Nom du site :** Berge de Andrézieux-bouthé  
**Commune :** Saint Cyprien  
**Département :** Loire  
**Cours d'eau :** Loire

**Position GPS :** 45.528712  
**Granulométrie majoritaire :** 4.249255 Sables grossiers  
**Longueur transect (m) :** 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, N/A, N/A
- **Usage et fréquentation :** Annuel : balade etsaisonnier : pêche
- **Localisation :** Situé dans un bourg
- **Fréquence de nettoyage :** Pas de nettoyage
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Lâcher de barrage régulier

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

#### Macro-déchets collectés



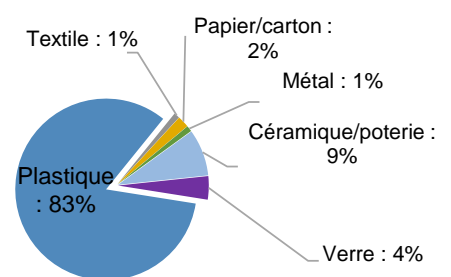
#### Sur le site :

Présence totale : **960** déchets/100m  
Poids : **30** kg déchets/100m  
Volume : **50** L déchets/100m

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

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

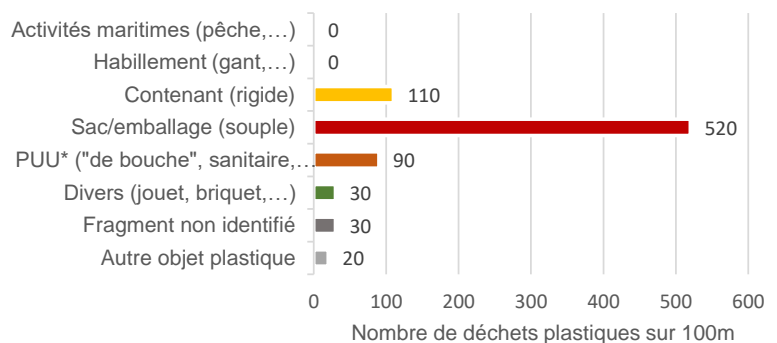
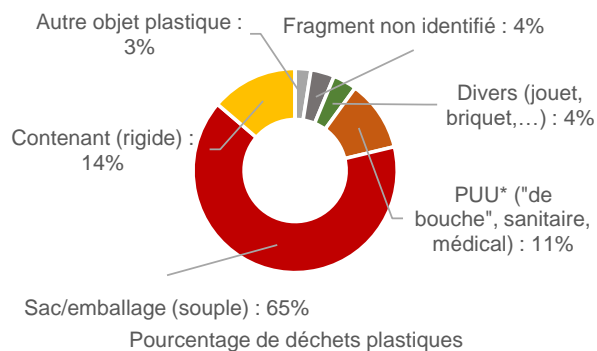
#### Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **800** déchets/100m

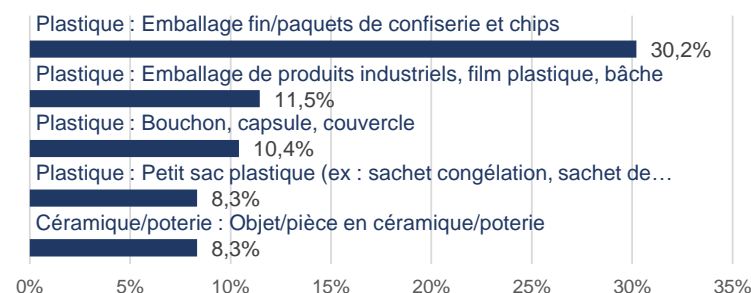
#### Typologie de plastiques



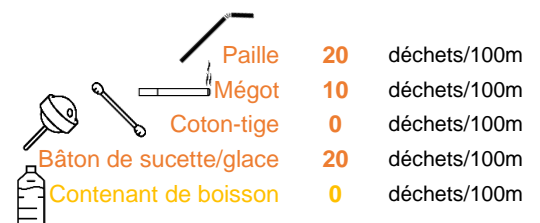
\*PUU : plastique à usage unique

### 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/2021/12/21-22\\_Note\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.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 macrodéchets supérieurs à 2,5cm)