

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : **15/12/2023** par : Collège Jean Mermoz

de : Saint Laurent de la Salc Académie : Montpellier

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



**Nom du site :** Embouchure de l'Agly (rive c  
**Commune :** Saint Laurent de la Salanqu  
**Département :** 66  
**Cours d'eau :** Agly (à l'amont de l'embouch

**Position GPS :** 42,778528  
**Granulométrie majoritaire :** Sables grossiers [  
**Longueur transect (m) :** 37



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Nord, Nord-Ouest, 0
- **Usage et fréquentation :** "Annuel : balade" / "Saisonnier : baignade, fêtes estivales"
- **Localisation :** "A 1 km du bourg centre du Barcarès, à 2 km du port de pêche et de plaisance, à proximité immédiate d'infrastruct
- **Fréquence de nettoyage :** "Pas de nettoyage, ramassage des déchets par la Municipalité au niveau du parking situé au dessus du s
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** "Aucune précipitation, niveau de sécheresse très élevé"

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

#### Macro-déchets collectés



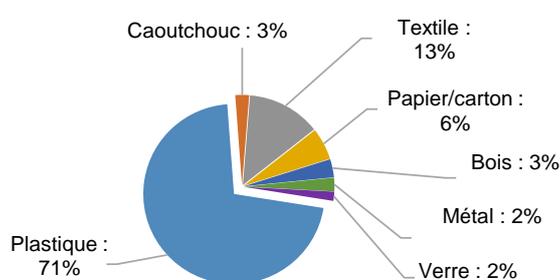
#### Sur le site :

Présence totale : **330** déchets/100m  
Poids : **1,3514** kg déchets/100m  
Volume : **18,919** L déchets/100m

#### Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 22-23 :

**150** sites étudiés  
Médiane : **220** déchets/100m  
[Min ; Max] : **[0;6909]** déchets/100m

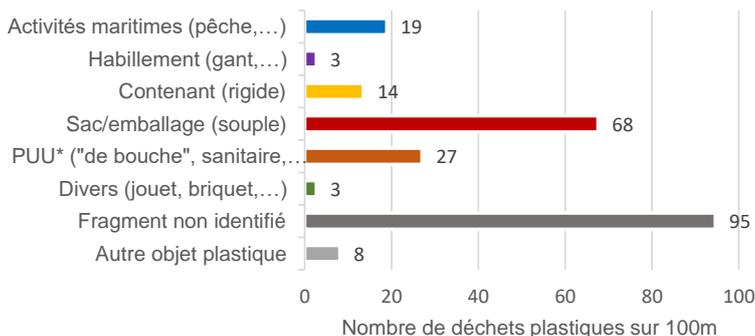
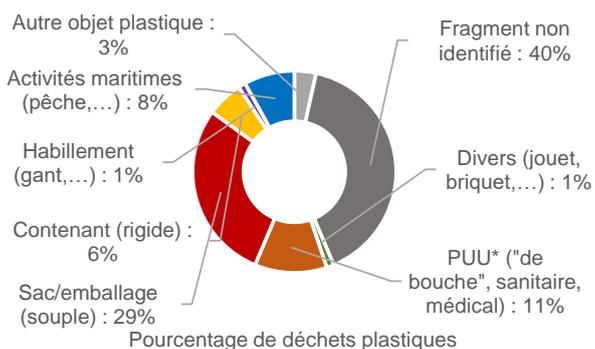
#### Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **235** déchets/100m

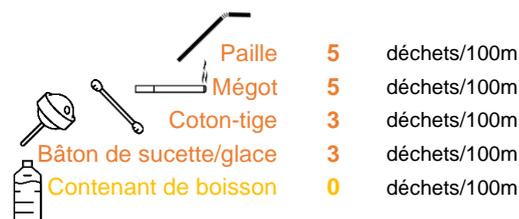
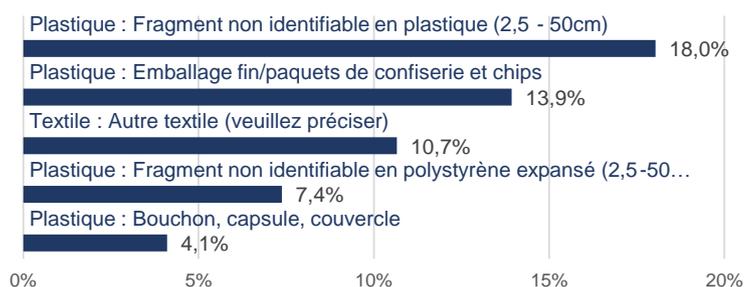
#### Typologie de plastiques



### 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.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)