

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : **07/12/2021** par : Collège Guy Mareschal

de : Amiens

Académie : Amiens

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



**Nom du site :** Marais des 3 vaches

**Commune :** Amiens

**Département :** Somme

**Cours d'eau :** Avre

**Position GPS :** 49.875134

**Granulométrie majoritaire :** 2.34155975

**Longueur transect (m) :** 12



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N/A, N/A, N
- **Usage et fréquentation :** Le site est utilisé toute l'année pour des ballades et la pêche.
- **Localisation :** En périphérie d'Amiens à 3km de l'hypercentre et à 70 km de l'estuaire.
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage effectué par la mairie régulièrement (tonte de pelouse, élagage...).
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pluies régulières pendant la semaine précédente la collecte et gelée le matin même.

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

#### Macrodechets collectés



#### Sur le site :

Présence totale : **675** déchets/100m

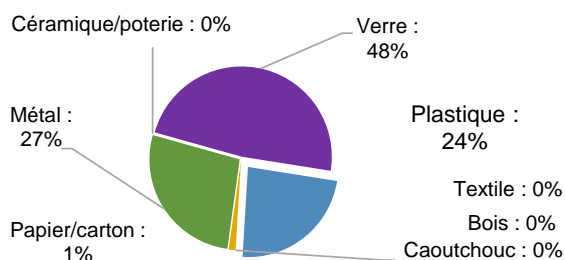
Poids : **91,667** kg déchets/100m

Volume : **833,33** 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/>

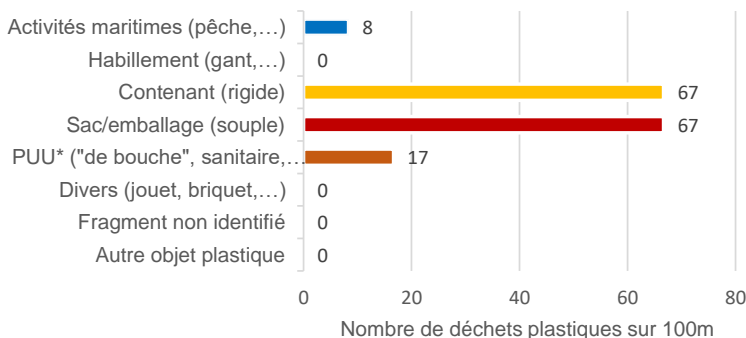
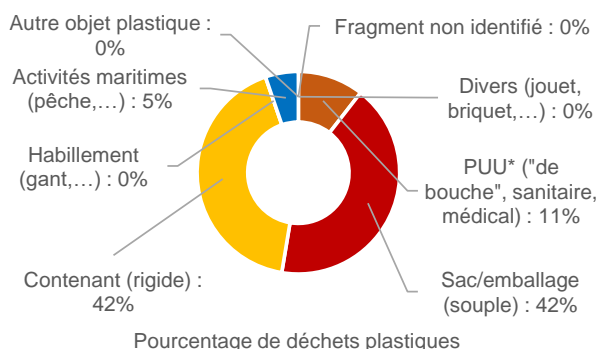
#### Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **158** déchets/100m

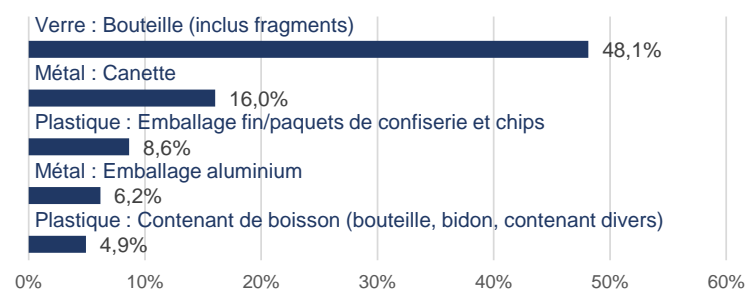
#### Typologie de plastiques



\*PUU : plastique à usage unique

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

#### Top 5 des 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.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 (jeu de données PAL 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodechets supérieurs à 2,5cm)