

Prélèvement le : **28/09/2021** par : Collège Joseph Delteil

de : Limoux

Académie : Montpellier

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



**Nom du site :** Réserve Naturelle du Mas L  
**Commune :** Argelès-sur-Mer  
**Département :** Pyrénées-Orientales  
**Sous région marine :** Mer Méditerranée

**Position GPS :** 42.581262  
**Granulométrie majoritaire :** Sables fins  
**Longueur transect (m) :** 100



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S, NW, SE
- **Usage et fréquentation :** Annuel: balade / Saisonnier: baignade et pêche
- **Localisation :** A 2km d'une petite ville et à 1km de l'embouchure du Tech
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage manuel quotidien en période estivale / Pas de nettoyage en dehors de la période estivale
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météo particulière

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

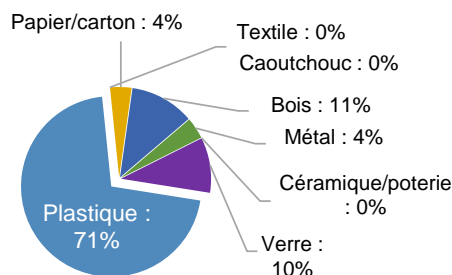
#### Macro-déchets collectés



#### Sur le site :

Présence totale : **182** déchets/100m  
 Poids : **2** kg déchets/100m  
 Volume : **6** L déchets/100m

#### Diversité des matériaux



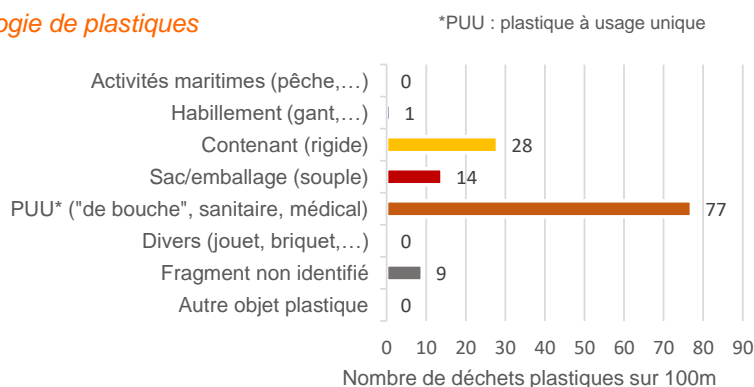
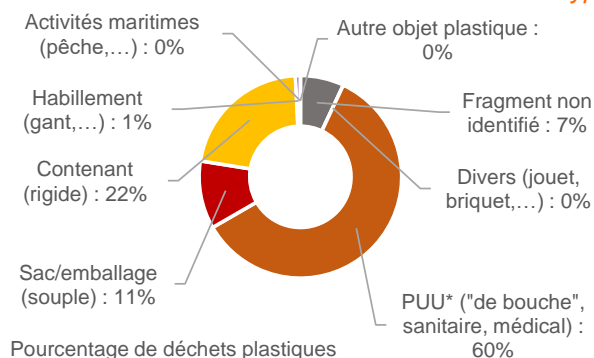
Les résultats à l'échelle nationale de l'année (21-22) seront disponibles en juin 2022 :

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

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

Présence totale en déchets plastiques : **129** déchets/100m

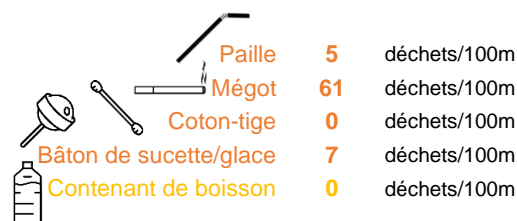
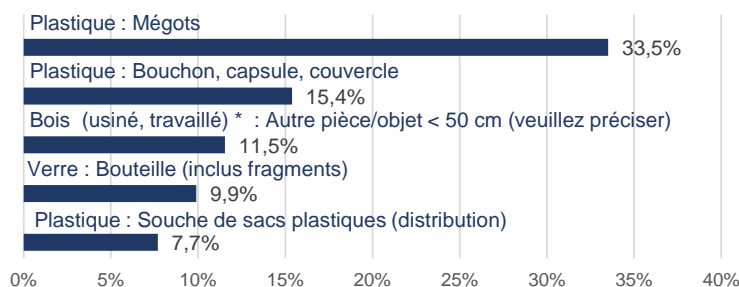
#### Typologie de plastiques



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