

Prélèvement le : **02/12/2022** par : Collège La Nadière

de : Port la Nouvelle

Académie : Montpellier

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Plage des Montilles
Commune : Port La Nouvelle
Département : Aude
Sous région marine : Méditerranée

Position GPS : 43.0055970
Granulométrie majoritaire : 3.0593712
 Sables fins
Longueur transect (m) : 50



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** NE, NW, N/A
- **Usage et fréquentation :** Plage fréquentée toute l'année, forte fréquentation durant la saison estivale
- **Localisation :** Plage en bordure immédiate de la ville, à proximité d'un port de plaisance/pêche/commerce.
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage hivernal après les coups de mer, presque quotidien l'été.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Aucun coup de mer conséquent depuis plusieurs mois.

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

Macro-déchets collectés



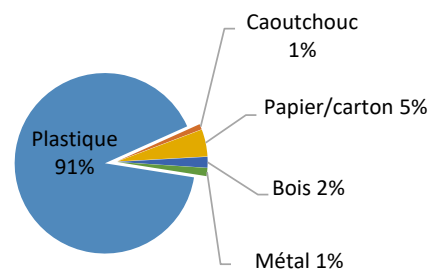
Sur le site :

Présence totale : **412** déchets/100m
 Poids : **2,2198** kg déchets/100m
 Volume : **10** L déchets/100m

Sur les sites littoraux PAL en métropole 21-22 :

96 sites étudiés
 Médiane : **328** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;8245]** déchets/100m

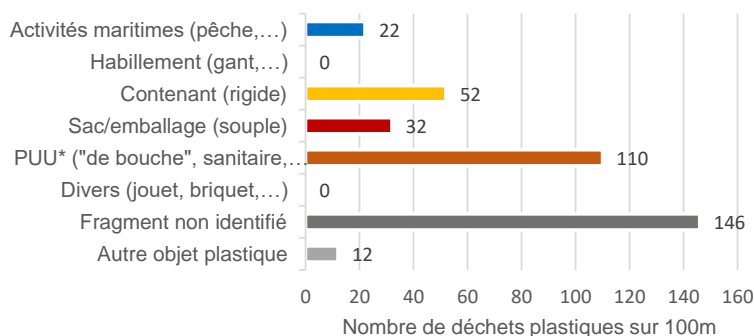
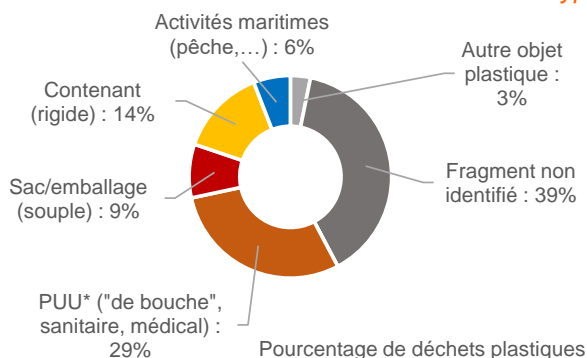
Diversité des matériaux



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

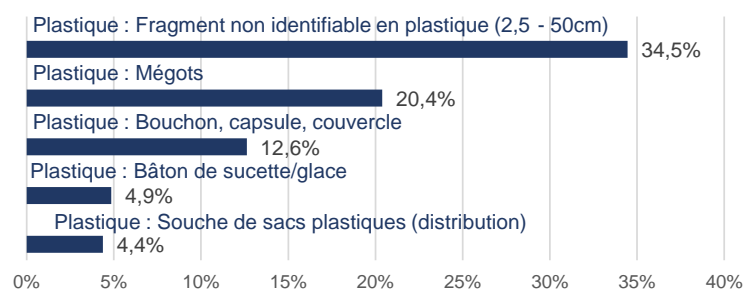
Présence totale en déchets plastiques : **374** déchets/100m

Typologie de plastiques

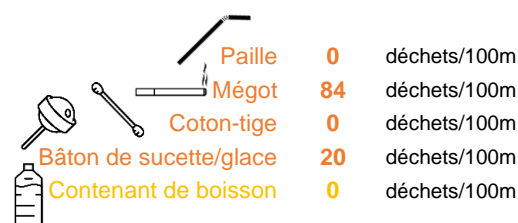


Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

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/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 (jeux de données PAL 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)