

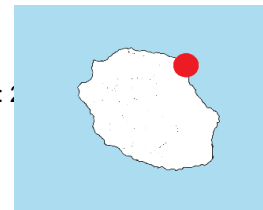
Prélèvement le : **DECEMBRE 2** par : ECOLE SAINTE-GENEVIEVE de : SAINT-ANDRE Académie : La Réunion

## Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



**Nom du site :** PLAGE SAINT-ANDRE  
**Commune :** SAINT-ANDRE  
**Département :** 974  
**Sous région marine :** Autre

**Position GPS :** -20,9535576  
**Granulométrie majoritaire :** 55,6884126 Cailloux [20mm :  
**Longueur transect (m) :** 200



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Est, Est, Est
- **Usage et fréquentation :** Endroit peu fréquenté, uniquement pour des balades.
- **Localisation :** A proximité d'une embouchure, à 2km d'une ville moyenne, assez éloigné d'un port ou d'une ligne maritime.
- **Fréquence de nettoyage :** Manuel, très rarement par la municipalité
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** forte pluie la semaine précédente ayant peut-être apporté des déchets supplémentaires

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

### Macrodéchets collectés



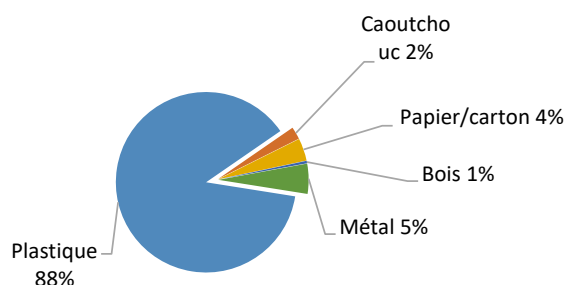
### Sur le site :

Présence totale : **112** déchets/100m  
 Poids : **4,5** kg déchets/100m  
 Volume : **175** L déchets/100m

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

**108** sites étudiés  
 Médiane : **328** déchets/100m  
 [Min ; Max] : **[0;5061]** déchets/100m

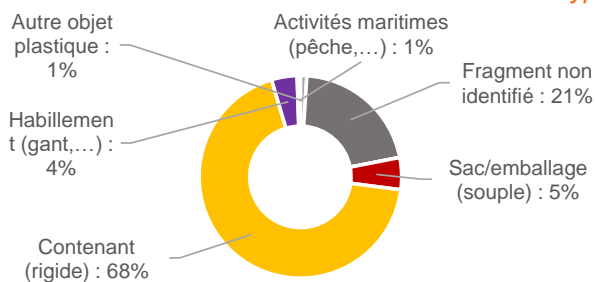
### Diversité des matériaux



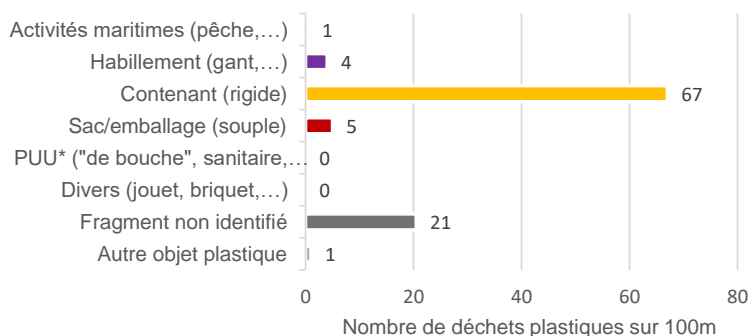
## Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **98** déchets/100m

### Typologie de plastiques



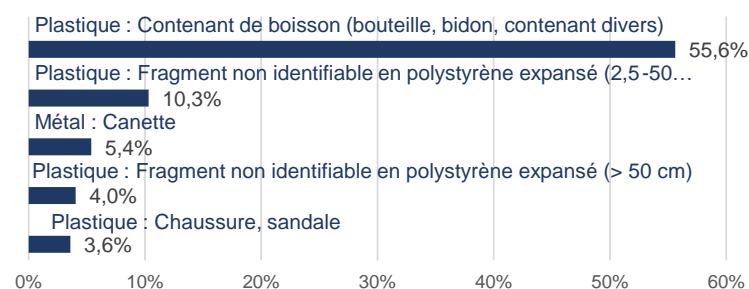
Pourcentage de déchets plastiques



\*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.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2023/11/23-24Notice\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.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)