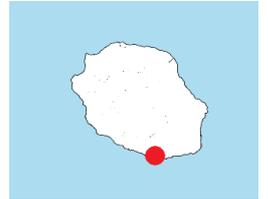


Prélèvement le : **05/11/2024** par : Lycée Ambroise Vollard de : St-Pierre 97410 Académie : 14

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



**Nom du site :** Plage de Terre-Sainte du Ba **Position GPS :** -21,348994  
**Commune :** St-Pierre **Granulométrie majoritaire :** Sables grossiers  
**Département :** 974 **Longueur transect (m) :** 60  
**Sous région marine :** Océan Indien



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** , Sud-Est, Sud-Est
- **Usage et fréquentation :** Petite plage peu fréquentée, balades/baignades/repos. Personnes qui promènent leurs chiens (mégots)
- **Localisation :** En plein cœur du quartier de pêcheurs de Terre Sainte, quartier de la ville de St Pierre. Nombreuses habitations tout autour
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage manuel tous les jours par la CIVIS (municipalité )
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de condition météo particulière, beau temps

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

#### Macro-déchets collectés



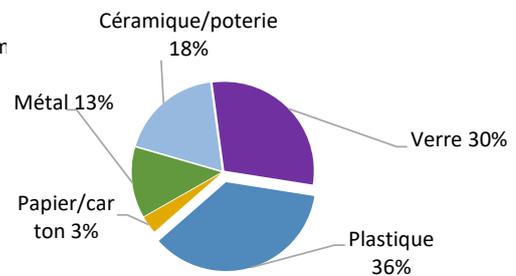
#### Sur le site :

Présence totale : **208** déchets/100m  
 Poids : **1,6** kg déchets/100m  
 Volume : **66,7** L déchets/100m

#### Sur les sites littoraux PAL dans l'Océan Indien en 23-24 :

**10** sites étudiés  
 Médiane : **297** déchets/100m  
 [Min ; Max] : **[0;1336]** déchets/100m

#### Diversité des matériaux

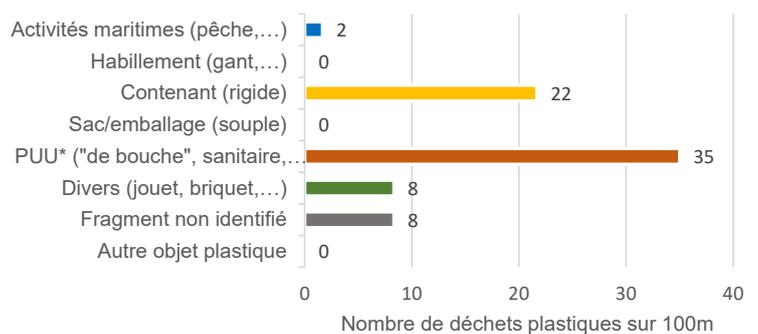
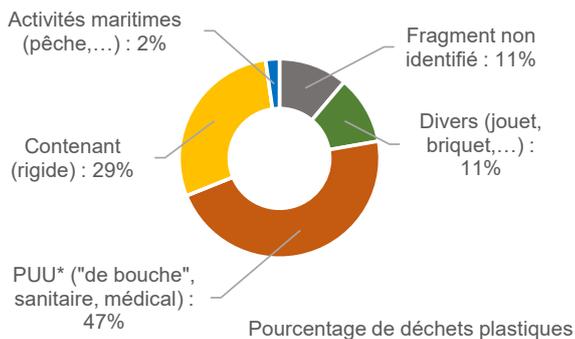


### Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **75** déchets/100m

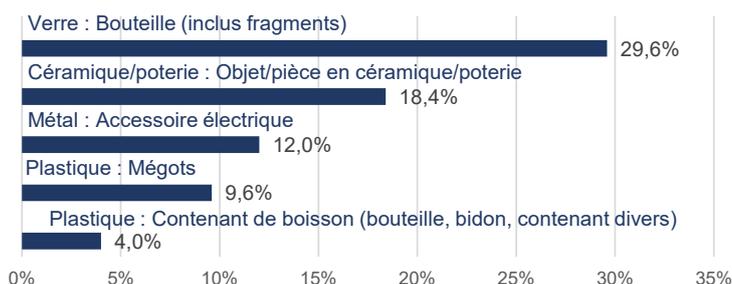
#### Typologie de plastiques

\*PUU : plastique à usage unique

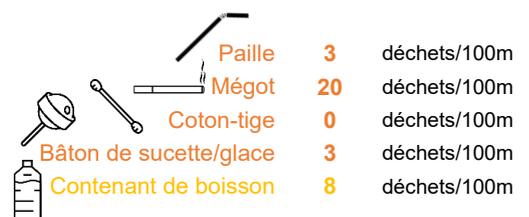


### Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

#### Top 5 des 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 (jeux de données PAL 2023-2024 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)