

Prélèvement le : **27/02/2020** par : Collège Jean Moulin

de : Paris

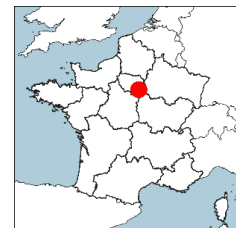
Académie : Paris

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



**Nom du site :** Plage de l'île aux Moines  
**Commune :** Marolles sur Seine  
**Département :** Paris  
**Sous région marine :** La Seine

**Position GPS :** 48.391883°  
**Granulométrie majoritaire :** 3.049026°  
**Sable fin**  
**Longueur transect (m) :** 10



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, NW, W
- **Usage et fréquentation :** Annuel : Non mentionné / Saisonnier : balade, pêche
- **Localisation :** Espace naturel à 1,5km en aval d'un village, à proximité d'une zone d'amarrage de péniches (transport de sable)
- **Fréquence de nettoyage :** Manuel en période estivale par des associations de volontaires, des écoles, des pêcheurs,...
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Crue le jour du prélèvement, courant fort ayant peut-être diminuer l'état de pollution du site (remise en suspension des microplastiques).

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

#### Macrodechets collectés



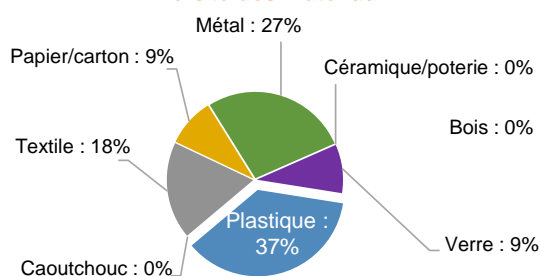
#### Sur le site :

Présence totale : **110** déchets/100m  
 Poids : **20** kg déchets/100m  
 Volume : **300** L déchets/100m

#### Sur les autres sites fluviaux PAL en 2020 :

**24** sites étudiés  
 Moyenne : **2171** déchets/100m  
 Médiane : **565** déchets/100m  
 [Min ; Max] : **[0 ; 13650]** déchets/100m

#### Diversité des matériaux

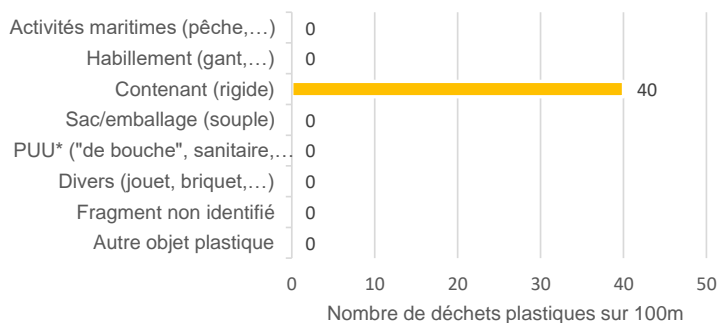
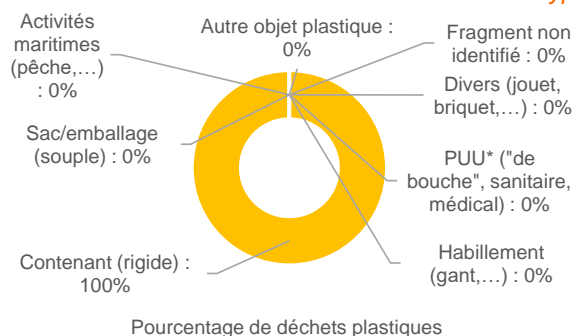


### Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : **40** déchets/100m

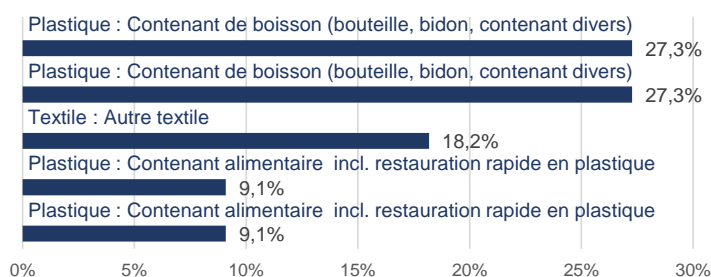
#### Typologies de plastiques

\*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

