

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 : Sable fin
Longueur transect (m) : 10



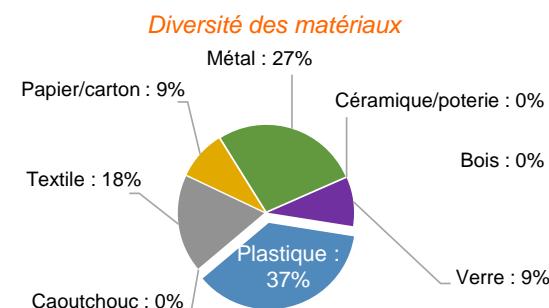
- Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N, NW, W
- Usage et fréquentation :** Annuel : Non mentionné / Saisonnier : balade, pêche
- Localisation :** Espace naturel à 1,5km en aval d'un village, à proximité d'une zone d'amarrage de péniches (transport de sable)
- Fréquence de nettoyage :** 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 ?



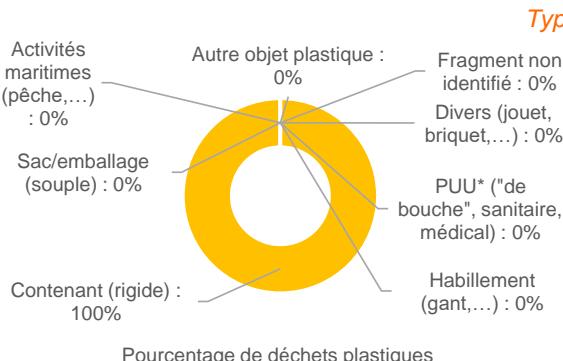
Sur le site :
 Présence totale : **110** déchets/100m
 Poids : **20** kg déchets/100m
 Volume : **300** L déchets/100m

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

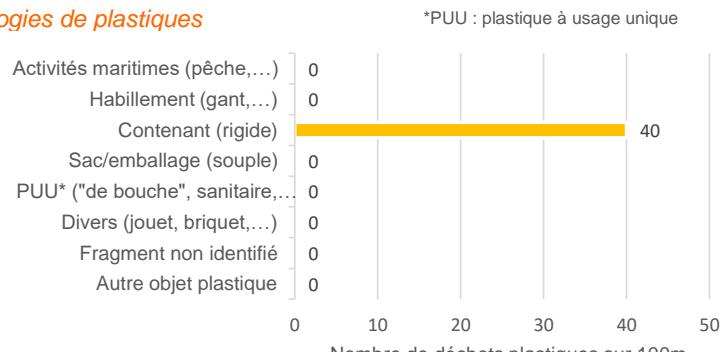


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

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

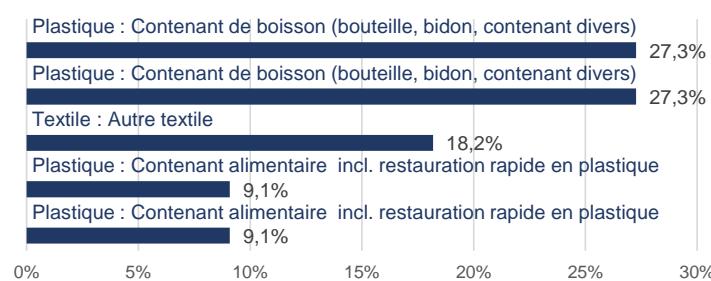


Typologies de plastiques



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

