

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Berge de Luzier
Commune : Sallanches
Département : 74
Cours d'eau : Arve

Position GPS : 45,96453°N
Granulométrie majoritaire : 6,63248°E
Longueur transect (m) : 0
7



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** Est, Ne sait pas, Nord
- **Usage et fréquentation :** annuel : balade / saisonnier : pêche
- **Localisation :** A 3 km du centre ville de Sallanches
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage une fois par an par syndicat mixte SM3A
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** fortes pluies les jours précédents + inondation

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

Sur le site :

Présence totale : **0** déchets/100m

Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 22-23 :

150 sites étudiés
 Médiane : **220** déchets/100m
 [Min ; Max] : **[0;6909]** déchets/100m
9 sites avec 0 déchet



**0 déchet [> 2,5 cm] sur le site :
bonne nouvelle!**

Conséquences positives de l'absence de macrodéchets sur le site

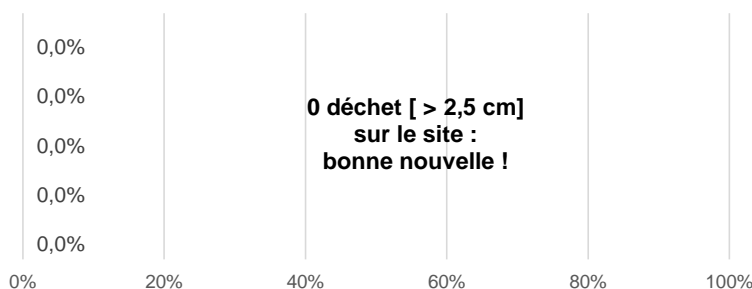
- Une pollution visuelle réduite sur le site
- Moins de risques pour les organismes et leurs écosystèmes :
 - ➔ Risques "physiques" réduits : l'ingestion, involontaire ou par confusion, de petites particules de plastiques ou d'autres matériaux provoquent des occlusions ou blocages dans le système digestif qui induisent une impression de satiété et empêchent les organismes de se nourrir, entraînant des effets néfastes sur leur santé.
 - ➔ Risques écotoxicologiques moindres : les déchets, notamment en plastiques, sont de potentiels vecteurs de contaminants. D'une part, ils peuvent contenir des additifs ou constituants toxiques susceptibles d'être libérés et d'autre part, une fois en mer, ils peuvent se charger de polluants à leur surface.

Attention ! D'autres tailles de déchets sont peut-être présentes sur le site. En effet, le protocole proposé cible une taille de déchets supérieur à 2,5cm. D'autres prélèvements ciblant les mésoplastiques (5 et 25mm), microplastiques (1 et 5mm) ou encore les nanoplastiques (0,001 à 0,1µm) pourraient révéler la présence de plastique.

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



- Paille** **0** déchets/100m
- Mégot** **0** déchets/100m
- Coton-tige** **0** déchets/100m
- Bâton de sucette/glace** **0** déchets/100m
- Contenant de boisson** **0** déchets/100m