

*Projet de restauration des  
sédiments de l'Île aux Chats par  
Honeywell*

---



*Informations concernant la  
Municipalité de Grande-Île*

*Présentation au BAPE, avril 2001*

**Plan de présentation**

---

- ➡ **Prise d'eau**
- ➡ **Transport des matériaux (nuisances)**
- ➡ **Zonage de l'Île aux Chats**

## Prise d'eau de Grande-Île

- ➔ Située loin en aval
  - ➔ 400 m de la rive, mi-profondeur
  - ➔ 3,8 Km de l'Île aux Chats
- ➔ Traitement permettant de prendre en charge des concentrations élevées en MES et turbidité (variation naturelle entre 0,2 et 16 UTN observées à l'eau brute, 1999)
- ➔ Suivi continu à l'usine (eau traitée)
- ➔ Suivi quotidien à l'eau brute
- ➔ Opérateur de l'usine de filtration en lien direct avec autorités municipales

3

## Secteurs d'intérêt reliés au projet de l'Île aux Chats



## Transport des matériaux (nuisances)

---

- ➔ Transport via la rue Cardinal (non-pavée)
- ➔ Suivi du bruit, poussières
- ➔ Utilisation de rabat-poussière au besoin
- ➔ Suivi continu et rapide de la municipalité (gestion des plaintes)
- ➔ Bruit: règlement municipal (94-14) art. 6
  - ➔ 60 db de 7:00h à 21:00h
  - ➔ 45 db de 21:00h à 7:00h
- ➔ Min. Transport, boul. Mgr. Langlois: 55 db (estimé, abaque)

5

## Transport des matériaux

---



