

Systèmes de traitement des eaux de lixiviation pour les lieux de 2^e génération
DR Chaudière-Appalaches
(29-03-2005)

LET	Date du décret	Date d'autorisation du système de traitement des eaux	Système de traitement complet opérationnel	Volume d'eau traité (m ³) (selon les critères de conception)	Type de traitement
Beauce-Sartigan (St-Côme)	07-06-2000	24-05-2002 (CA global)	Été 2003	125 000 (ancien = 100 000 nouveau = 25 000)	<ul style="list-style-type: none"> • Bassin d'accumulation • Étangs aérés (rétention=74,5 jrs) • Polissage = lits de sable • Désinfection
Bellechasse (Armagh)	26-06-2002	16-10-2002 (CA global)	Été 2004	34 000	<ul style="list-style-type: none"> • Bassin d'accumulation • Étangs aérés (rétention = ?) • Polissage = 1 stage (lits de tourbe)
Lotbinière (Saint-Flavien)	22-06-98	<ul style="list-style-type: none"> • 29-09-1998 (CC incluant bassin d'acc.) • 20-07-2000 (CA étangs aérés) • 5-06-2001 (CA polissage) 	Été 2002	4500	<ul style="list-style-type: none"> • Bassin d'accumulation • Étangs aérés (rétention = 54 à 90 jrs) • Polissage = 2 stages <ul style="list-style-type: none"> ○ Réacteurs biofiltration ○ Lit filtrant

LET	Date du décret	Date d'autorisation du système de traitement des eaux	Système de traitement complet opérationnel	Volume d'eau traité (m ³) (selon les critères de conception)	Type de traitement
Nouvelle-Beauce (Frampton)	28-05-1997 modifié le 16-02-2000	<ul style="list-style-type: none"> • 21-08-1997 (CC implantation incluant bassin d'accumulation) ▪ 09-04-1999 (CC système de traitement des eaux) • 06-09-2002 (CA mod. du système de traitement des eaux) 	Été 2003	9000	<ul style="list-style-type: none"> • Bassin d'accumulation • Étangs aérés (rétention = 57jrs) • Polissage = 2 stages <ul style="list-style-type: none"> ○ Réacteurs biofiltration ○ Lit filtrant • Bassin d'acc. de lixiviat traité
Nouvelle-Beauce (St-Lambert)	27-05-1998	<ul style="list-style-type: none"> • 17-07-1998 (CC global) • 30-09-2003 (CA mod. du système de traitement des eaux) 	Été 2004 (en rôdage)	26 500	<ul style="list-style-type: none"> • Bassin d'accumulation • Étangs aérés (rétention = 68 à 97jrs) • Polissage = 1 stage (lits de tourbe)
L'Islet Montmagny (St-Cyrille) projet	-	-	-	14 000 (estimé)	<ul style="list-style-type: none"> • Bassin d'accumulation • Étangs aérés (rétention = 81jrs) • Polissage = 2 stages <ul style="list-style-type: none"> ○ Réacteurs biofiltration ○ Lit filtrant