

IDENTIFICATION / LOCALISATION

Nom : Rivière Richelieu
 Type : Naturel
 Lot(s) : 128, 10-72
 Rang : Première Concession
 Cadastre : Paroisse de Saint-Charles
 Municipalité : Saint-Charles-sur-Richelieu
 MRC : Vallée-du-Richelieu

PHOTO AU SITE DE TRAVERSÉE



ÉVALUATION DES HABITATS POUR LA FAUNE ICHTYENNE

- Intermittent : Non
- Profondeur d'eau (m)* : Non déterminée / 7,0
- Type d'écoulement* : Non déterminé / laminaire
- Vitesse (m/s)* : Non déterminée / 0,75
- Substrat** : Argile / sable, colmaté
- Potentiel de frai au site de traversée*** : Nul, nul, moyen, élevé
- Habitat d'alimentation - Espèces : Crapet de roche et soleil, queue à tache noire, perchaude, ventre-pourri, chevalier rouge, dard de sable, meunier sp., cyprins sp., crayon d'argent,****
- Habitat sensible à l'aval : Oui
- Obstacle à la migration vers l'amont : Non
- Vulnérabilité : Vulnérable
- Remarque(s) : Dard de sable et présence reconnue d'autres esp. à statut, risque de transp. de séd.
- Période recommandée de franchissement : Aucune restriction pour une traversée par forage directionnel.
- Suivi recommandé après la construction : Aucun

Notes :

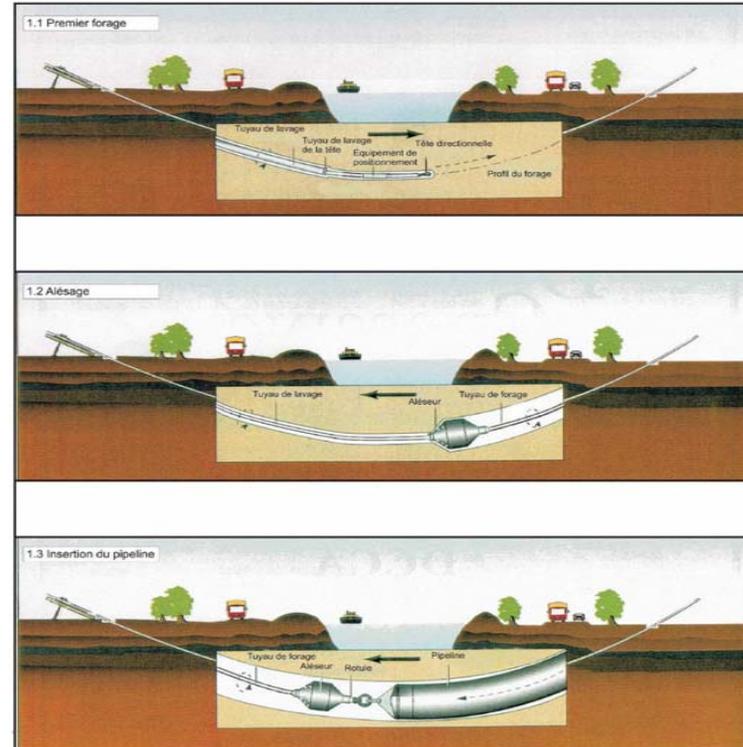
- * Mesure printanière / mesure estivale
- ** Substrat dominant / sous-dominant
- *** Potentiel de fraie pour salmonidés, espèces d'eau vive, espèces d'eau calme, cyprinidés
- **** Autres espèces : chevalier jaune, méné émeraude, queue à tache noire, méné paille, omisoc

MILIEU ENVIRONNANT

Topographie : Plane
 Utilisation du sol : Zone urbaine
 Type de sol : Zone urbaine
 (selon la carte pédologique)

MÉTHODE DE CONSTRUCTION

TRAVERSÉE PAR FORAGE DIRECTIONNEL



Source : Pipeline Digest Magazine

Vue en profil

Date	Révision	App.

	Projet : PIPELINE SAINT-LAURENT	
	Titre : Fiche synthèse des cours d'eau	
Préparé par : Guy Avoine, B. Sc., biol.		
Approuvé par : Claude Veilleux, ing. & agr.		
Date : Mai 2006	Feuillelet : 121 de 137	
Fichier : 3325CD01.xls	Fiche no : 121B	

UDV Groupe Conseil UDA inc.
 Agriaffaires, Génie et environnement