



Date d'ouverture : 31/03/1996

MISE À JOUR : 08/03/2000

FICHE TECHNIQUE

Thématique : Habitats fauniques (accès)

Nom du projet : Le ruisseau Saint-Jean

Localisation : A l'ouest de l'embouchure de la rivière Châteauguay (voir carte Ile Saint-Bernard)

Problématique : Le ruisseau Saint-Jean est la plus importante frayère **MULTI-SPÉCIFIQUE** en plaine inondable du lac Saint-Louis. L'endroit est un habitat faunique prioritaire en vertu de la "Loi sur la conservation et la mise en valeur de la faune". En 1994-1995, la ville de Châteauguay a aménagé, sous la rue Notre-Dame, un ponceau pour une meilleure circulation de l'eau et des poissons. Héritage Saint-Bernard est maintenant promoteur de la 2e phase qui permettra de **METTRE EN VALEUR LES ÉLÉMENTS RÉCRÉO-ÉDUCATIFS DU TERRITOIRE DU RUISSEAU SAINT-JEAN. restaurer les marais et d'améliorer la circulation du poisson. LE MANDAT DE LA FONDATION DE LA FAUNE DU QUÉBEC, EN COLLABORATION AVEC CANARDS ILLIMITÉS CANADA, EST D'AMÉNAGER LE MILIEU NATUREL.**

Solutions :

- ~ Sensibilisation des propriétaires des terrains à l'importance des terres humides **PAR LA FONDATION DE LA FAUNE. Il faut aussi leur signaler les difficultés à aménager de tels terrains. (FAIT) LA FONDATION DOIT DÉVELOPPER UNE NOUVELLE STRATÉGIE D'APPROCHE POUR SENSIBILISER LES PROPRIÉTAIRES N'AYANT PAS ENCORE ADHÉRÉS AU PROJET.**
- ~ La délimitation d'un périmètre de protection couvrant l'ensemble des zones inondables est requise ainsi que certaines lisières boisées et de prairies situées en bordure de ces zones. **(RÉALISÉ EN JANVIER 98)**
- ~ Pour les périodes de basses eaux, l'implantation d'un système de pompage, de digues et de diverses structures de contrôle des niveaux d'eau serait nécessaire.
- ~ Il faut restaurer le couvert végétal par l'ensemencement de graminées afin de créer des conditions optimales pour l'alevinage des poissons.
- ~ L'observation et l'éducation en milieu naturel sont facilitées par la proximité de la zone urbaine. **(SENTIERS MULTIFONCTIONNELS** et tours d'observation).

Avantages : ~ Ce projet va créer un pôle d'attraction au niveau de l'observation et de l'éducation des jeunes et moins jeunes.

Faisabilité : Les propriétaires sont déjà **EN PARTIE** sensibilisés et les argents provenant de la Fondation de la Faune du Québec **SERVENT AU DÉMARRAGE ET LES AMÉNAGEMENTS SONT FINANCÉS PAR SLV2000.** ~~et d'autres fonds privés, sont déjà planifiés.~~ **HÉRITAGE SAINT-BERNARD A EN MAIN LE PLAN DE MISE EN VALEUR DU RUISSEAU SAINT-JEAN.**

Partenaires établis : **Municipalités VILLES de Châteauguay, Léry et Mercier,** Héritage Saint-Bernard, **Fondation de la Faune du Québec,** les propriétaires, **le Service canadien de la Faune, Canards Illimités Canada, ministère de l'Environnement et de la Faune du Québec, Plan nord-américain de Gestion de la sauvagine (PNAGS), Fonds de réhabilitation de l'habitat du poisson (FRHAP), SLV 2000 - PROGRAMME INTERACTIONS COMMUNAUTAIRES, SOCIÉTÉ DE LA FAUNE ET DES PARCS DU QUÉBEC (FAPAQ)**

Coût : *AMÉNAGEMENT FAUNIQUES (À VÉRIFIER AVEC LA FFQ) 460 000\$*
AMÉNAGEMENT DE SENTIERS ET D'INTERPRÉTATION 35 000\$ ET PLUS

Échéancier : ~ *AMÉNAGEMENTS FAUNIQUES 2001-2003*
~ *AMÉNAGEMENT DE SENTIERS ET DE PANNEAUX D'INTERPRÉTATION 1999-2002*

Indicateur d'atteinte de l'objectif :

- ~ Productivité accrue pour la sauvagine et les poissons
- ~ *OUVERTURE AU PUBLIC*

Références complémentaires :

- ~ Gratton, 1989, *PRINCIPAUX PROJETS DE CONSERVATION ET DE MISE EN VALEUR DE LA FAUNE ET DES HABITATS FAUNIQUES DU LAC SAINT-LOUIS, FONDATION DE LA FAUNE DU QUÉBEC, 30 PAGES*
- ~ AQUIN, PIERRE, 1993, *LA CEINTURE NATURELLE CHÂTEAUGUAY-LÉRY - PROPOSITION DE PLANS DE PROTECTION, DE GESTION DURABLE ET DE MISE EN VALEUR, OPTION VERTE, 102 PAGES*
- ~ DUMONT, DANY, 1998, *PLAN DE MISE EN VALEUR RÉCRÉO-ÉDUCATIF DE LA FRAYÈRE DU RUISSEAU SAINT-JEAN, NOVE ENVIRONNEMENT INC. POUR LA FONDATION DE LA FAUNE DU QUÉBEC, 33 PAGES + CARTE*