



FICHE TECHNIQUE COMITÉ ZIP LES DEUX RIVES

Projet réalisé

Fiches Technique : A-6
Date d'ouverture : Février 2001
Date de mise à jour : Novembre 2004

Enjeux :	<input checked="" type="checkbox"/>	Préservation et mise en valeur de la biodiversité
	<input type="checkbox"/>	Élaboration d'un code d'éthique
	<input type="checkbox"/>	Amélioration de l'accessibilité au fleuve
	<input type="checkbox"/>	Retour à la baignade
	<input type="checkbox"/>	Autres

Nom du projet : Suivi de la qualité de l'eau du bassin de la rivière Sainte-Anne
Promoteur : La Corporation d'aménagement et de protection de la Sainte-Anne (CAPSA).
Localisation : Bassin de la rivière Sainte-Anne.

Problématique :

Le bassin de la rivière Sainte-Anne, d'une superficie de 2700 km², est situé au nord-ouest de la ville de Québec dans un territoire à vocation agricole et forestière (46°33' à 47°27' N, 71°31' à 72°25' O). La rivière Sainte-Anne prend sa source dans le lac Sainte-Anne, localisée dans la réserve faunique des Laurentides (secteur Tourilli). Elle coule selon un axe NE-SO sur une distance de 123 kilomètres, pour ensuite se jeter dans le fleuve Saint-Laurent à Sainte-Anne-de-la-Pérade.

Les différentes activités touchant le bassin versant de la rivière Sainte-Anne et ayant un impact potentiel sur l'environnement sont : l'agriculture, l'exploitation de la forêt et la villégiature. Malheureusement, il existe peu de données sur la qualité de l'eau du bassin versant ainsi que sur les impacts de l'activité humaine. Ce manque d'information a pour effet de nuire au potentiel de mise en valeur de la rivière, de rendre difficile les interventions pour contrer les sources de pollution, etc.

Le projet, parrainé par la CAPSA, vise à acquérir des données sur la qualité de l'eau du bassin versant de la rivière Sainte-Anne. L'objectif ultime de ce projet est de préparer la réalisation d'un schéma directeur de l'eau. Il comprendra un plan d'actions qui portera sur l'assainissement des eaux, la gestion agro-environnementale des fumiers et lisiers, la protection et la restauration des berges, le contrôle de l'érosion des sols, la protection et l'amélioration des habitats fauniques, la création d'accès à l'eau, etc.

Solutions :

- Faire un inventaire complet des études sectorielles et partielles réalisées sur le bassin de la rivière Saint-Anne (cartographie, analyse des eaux de surface et souterraine, l'état des écosystèmes, les inventaires fauniques, l'identification des milieux humides, ...).
- Impliquer la population dans les projets liés à l'environnement pour le suivi de l'état de la qualité des cours d'eau.
- Sensibilisation et implication des intervenants et des usagers sur la préservation de la qualité de l'eau.
- Effectuer un suivi serré de la qualité de l'eau et colliger les informations pour une gestion par bassin versant.
- Une fois toutes ces informations connues et analysées, un plan d'actions pourra être réalisé afin de corriger les problématiques.

Avantages :

- Identifier les principales sources de contamination de l'eau du bassin versant de la rivière Sainte-Anne.
- Évaluer les risques à la santé humaine liée à l'eau.
- Mettre en place des actions pour améliorer la situation.
- Mettre en place une structure de gestion par bassin versant avec un plan directeur de l'eau.

- Implication de la population, des intervenants et des usagers sur l'importance de la préservation de la qualité de l'eau.
- Gain environnemental tangible et à long terme.
- Ce projet s'inscrit parmi les priorités identifiées lors de la consultation publique organisée par le comité ZIP Les Deux Rives (annexe 2, atelier 1).

Faisabilités :

- La faisabilité du projet exige la participation du ministère de l'Environnement pour bien encadrer le projet et une bonne expérience de l'équipe multidisciplinaire de la Corporation d'Aménagement et de Protection de la Sainte-Anne (CAPSA).
- Le projet requiert une bonne collaboration de la population, des intervenants du milieu et des usagers.

Partenaires visés :

- Municipalités du bassin versant de la rivière Sainte-Anne;
- Participation de la population pour l'échantillonnage communautaire;
- Fonds d'action québécois pour le développement durable (Faqqd);
- Programme Interactions Communautaires ;
- Ministère de l'Environnement;
- Corporation d'Aménagement et de Protection de la Sainte-Anne (CAPSA);
- Comité expert;
- Conseil de bassin;
- Comité ZIP Les Deux Rives;
- Autres.

Coûts :

Les coûts de ce projet sont évalués à 350 000 \$.

Échéancier :

Juin 2001 à juin 2003

Indicateurs d'atteinte de l'objectif :

- Portrait hydrologique et multiressources du bassin versant de la rivière Sainte-Anne;
- Consultations publiques en vue d'un schéma directeur de l'eau;
- Réalisation d'un plan directeur de l'eau;
- Sensibilisation des intervenants, des usagers et de la population sur l'état de la qualité de l'eau.

Références :

Projet présenté par la Corporation d'aménagement et de protection de la Sainte-Anne (CAPSA).

Notes supplémentaire :