

CLIENT

Ville de Québec

ANNÉE DE RÉALISATION DU PROJET

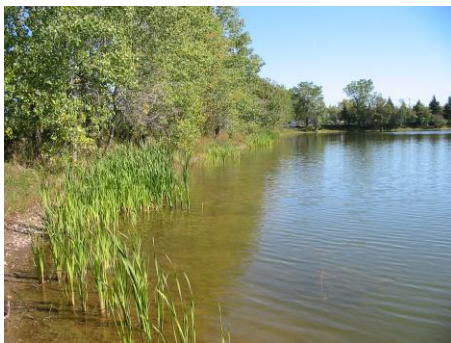
2003-2004

ÉCHÉANCIER

Tous les échéanciers prévus ont été respectés

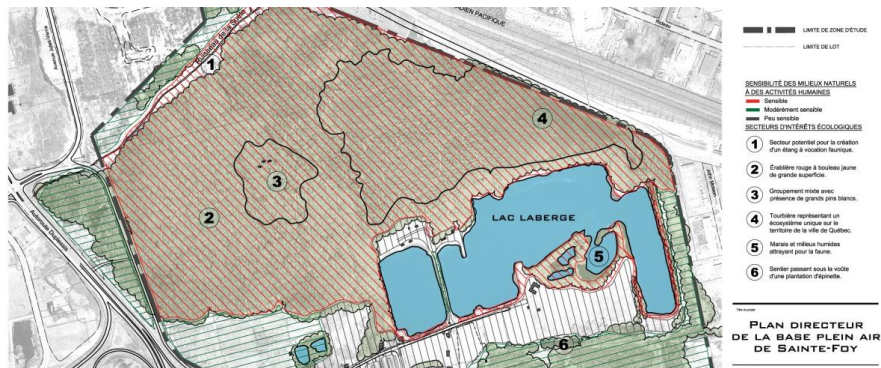
BUDGET

50 000 \$



VILLE DE QUÉBEC

Plan directeur de la base de plein air de Sainte-Foy



DESCRIPTION DU PROJET

La base de plein air de Sainte-Foy représente un parc à vocation régionale et constitue le terrain public possédant l'une des plus grandes superficies de milieux naturels de tous les parcs de la Ville avec ses 138 hectares. Le mandat d'Écogénie consistait à déterminer les divers pôles naturels d'attraction du parc afin d'émettre des recommandations en vue de protéger et mettre en valeur ce milieu, où l'on retrouve des écosystèmes forestiers diversifiés, une tourbière, un lac et des marais.

Une stratification des peuplements et habitats a d'abord été réalisée à partir de l'information disponible et d'une photo-interprétation avant de procéder à la caractérisation des milieux. Des inventaires floristiques et des espèces à statut particulier ont été effectués en parallèle des inventaires fauniques. Ceux-ci se sont déroulés en dehors des périodes de reproduction et de nidification des oiseaux. L'inventaire des batraciens et de l'avifaune a été réalisé en parcourant les différents peuplements et habitats du territoire et en notant les espèces observées ou entendues. La faune terrestre observée et les indices de présence ont également été notés.

À la suite de la phase de caractérisation, le plan directeur a été établi en tenant compte de tous les différents paramètres d'aménagement. Un plan détaillé d'aménagement d'un réseau de sentiers a également été préparé en 2005. Enfin, des plans et devis de restauration et de végétalisation des rives de secteurs perturbés ou dénudés le long du lac Laberge ont été réalisés en 2009.

SERVICES RENDUS

- Photo-interprétation du territoire;
- Préparation de l'échantillonnage;
- Réalisation des inventaires ;
- Analyse des résultats;
- Préparation du plan directeur;
- Plans d'aménagement détaillés de sentiers et passerelles;
- Plans et devis de restauration et de végétalisation de rives perturbées.