

Diagnostic environnemental et plan d'intervention du lac Jolicoeur

Le présent document ne constitue pas un contrat légal. Il s'agit d'une entente volontaire, non destinée à avoir une force obligatoire sur le plan juridique. Cette entente identifie des engagements et/ou interventions visant l'atteinte des objectifs et la mise en œuvre des actions envisagées dans le plan directeur de l'eau du COBARIC. Les parties conviennent que les engagements contenus dans le présent document constituent des obligations d'ordre moral uniquement.

Résumé du projet

Le projet vise à ralentir le phénomène d'eutrophisation du lac Jolicoeur. Au cours des dernières années, il a été remarqué que le lac s'envase, que la transparence de l'eau diminue drastiquement à certains moments de l'année et que la prolifération des algues et des plantes s'accroît, ce qui cause des limitations d'usage notamment pour la baignade, la pêche et le canotage.

Localisation

Bassin versant du lac Jolicoeur, municipalité d'Adstock

Lien avec le Plan directeur de l'eau

Enjeu 2: Assurer la conservation et la restauration des écosystèmes aquatiques et riverains

Objectif général 2.1: Protéger et restaurer les écosystèmes aquatiques et riverains.

Objectif spécifique 2.1.3: Susciter, participer ou réaliser des projets de caractérisation, de mise en valeur, de conservation et de restauration écosystèmes aquatiques et riverains.

Promoteur

Association des Riverains du lac Jolicoeur Inc.

Partenaires

Municipalité d'Adstock
Caisse populaire Desjardins de Thetford Mines
Pacte rural

Résultats attendus

Mise à jour du portrait du lac Jolicoeur et de son bassin versant

- Rechercher les données disponibles.
- Réaliser un inventaire terrain.
- Faire le suivi de la qualité de l'eau.
- Faire le bilan de phosphore du lac.
- Réaliser l'inventaire du réseau routier.

Diagnostic de l'état de santé du lac Jolicoeur

- Analyser les résultats du portrait.
- Identifier et hiérarchiser les problématiques.
- Déterminer les enjeux du bassin versant.

Élaboration d'un plan d'intervention

- Identifier les préoccupations de la population locale.
- Déterminer les orientations et établir les objectifs.
- Élaborer un plan d'action de façon concertée avec les intervenants.
- Mettre sur pied un programme de suivi du plan d'intervention et en entamer la mise en œuvre.

Financement

Valeur totale du projet : 24 000 \$

Échéancier

Du printemps 2011 au printemps 2013

Programme de suivi

- Évaluation du niveau d'atteinte des résultats attendus en cours de projet
- Suivi de la mise en œuvre des actions du plan d'intervention à court, moyen et long terme
- Suivi du phénomène d'eutrophisation du lac

Signatures

En foi de quoi, s'engagent, à _____, le _____

ENTENTE #2012-01

Mme Lise Racette
Présidente de l'Association des riverains
du lac Jolicoeur Inc.

M. Russell Gilbert
Président du COBARIC