

L'ASSOCIATION DE PROTECTION DE
L'ENVIRONNEMENT DU LAC À L'ANGUILLE INC.



RÉSEAU DE SURVEILLANCE
VOLONTAIRE DES LACS⁽¹⁾

Le Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL) du ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) vise à évaluer l'état des lacs au Québec et à suivre leur évolution dans le temps. Il est basé sur un partenariat entre le Ministère, les associations de propriétaires riverains et les organisations participant à la protection et la gestion des plans d'eau.

Les objectifs : Les objectifs du RSVL sont d'acquies, en collaboration avec les partenaires, des données physico-chimiques de base sur la qualité de l'eau et de documenter l'état physique des zones littorale et riveraine des lacs afin :

- 1- d'établir le niveau trophique actuel des lacs et de suivre leur évolution;
- 2- de dépister les lacs qui montrent des signes importants de dégradation ou d'eutrophisation;
- 3- d'informer et de sensibiliser les associations et les organismes participants quant à l'état de santé de leur lac;
- 4- d'établir sur une base comparable des portraits régionaux de la situation des lacs du Québec.

Les activités de suivi : Différentes activités de suivi sont effectuées, à savoir :

- 1-l'échantillonnage de l'eau (5 échantillons de mai à septembre) pour mesurer en laboratoire le phosphore, le carbone organique dissous et la chlorophylle *a*;
- 2-la mesure de la transparence de l'eau (profondeur du disque de Secchi) à toutes les deux semaines, du début de juin jusqu'au début d'octobre;
- 3-l'évaluation de la bande riveraine et de la zone littorale autour du lac à l'aide des protocoles mis à la disposition des participants.

L'APELA a adhéré au RSVL. Une collaboration avec la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard qui a offert de prendre en charge les frais d'inscription.

Marcel Rousseau, trésorier de l'APELA a accepté de prendre en charge ce dossier et d'effectuer tout le travail nécessaire de surveillance et de contrôle pour le suivi de l'évolution du lac à l'Anguille en rapport avec les algues bleu-vert.

André Lévesque, président (Boîte vocale :418-722-9637)

(1)Source et en savoir plus :

<http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/rsvl/index.htm>