



Comité environnement du bassin versant du lac Nick

Date : samedi le 3 septembre 2012

COMPTE RENDU DE RÉUNION

Présences :

Josée St-Amand, Lucie Leduc, Jeanine Bernier, Pascale Drolet, Réjean Beauchemin

1. Suivi du plan d'action 2012

Présentation des résultats préliminaires pour 2012.

Échantillonnage des tributaires : seulement trois séries de résultats sont disponibles. Résultats plus faibles que l'an dernier probablement du à l'été très sec, donc moins de lessivage. Seul un résultat très élevé de coliformes fécaux sur le tributaire N-4 (1600 UFC/100 ml) le 20 juin 2012. Pas d'explication pour le moment sauf présence d'un animal. À surveiller.

Suivi volontaire du MDDEP. Les trois échantillonnages ont été faits par nos bénévoles. Résultats à venir

Transparence du lac : meilleure transparence de l'eau cette année comparativement aux années passées. Probablement du à l'été très sec donc moins d'apport des tributaires

Niveau du lac : Du à l'été très sec, nous avons mesuré des niveaux les plus bas depuis 2 ans. Actuellement, le niveau se situe à 35 cm sous le niveau maximum (traces sur les roches).

Vidange du bassin de sédimentation sur N-4 : la demande d'autorisation est entre les mains de la MRC

Nouveau bassin de sédimentation sur N-3 : les démarches auprès du MDDEP et MRC nous indiquent que la construction d'un nouveau bassin de sédimentation sur un cours d'eau nécessite des plans d'ingénierie et une demande de certificat d'autorisation du MDDEP. Il semble que ce certificat sera très difficile à obtenir et que des travaux de stabilisation des fossés en amont doivent être faits avant. Nous avons donc annulé ce projet et l'argent qui y était prévu, soit 3000\$, a été transféré pour les travaux de fossés sur le chemin du lac Nick en face de la plage (donc près de N-3). Ces travaux sont prévus dans la semaine du 4 septembre 2012. Il a été demandé à l'entrepreneur d'effectuer des travaux sur la rue des outardes près du chemin du lac Nick en même temps. De plus, un barrage de castor a été érigé à la fin du tributaire N3, ce qui favorisera la sédimentation avant l'arrivée au lac.

2. Carte actualisée du bassin versant

Une carte détaillée du bassin versant du lac Nick a été dressée à partir du plan de la MRC. Les rues des nouveaux domaines (Berges du lac Nick et Sommets de Bolton) y ont été ajoutées. Cette carte sera disponible sous peu sur le blog de notre comité (<https://lacnick.wordpress.com>)

3. Plan d'action 2013

Suivi de la qualité de l'eau :

Renouvellement du programme de la MRC pour les tributaires. Ajout d'un 4^e tributaire soit N-1. N-7 sera enlevé car à sec.

Pas de participation au programme du MDDEP car 1 fois aux 2 ans est recommandé

La mesure de la transparence aux 2 semaines se poursuivra

Ajout d'un suivi de la qualité des 5 lacs situés sur notre bassin versant à 3 reprises. Les lacs visés sont : Nick, Sperling, Carmen, Deer et Spring. Analyses de Phosphore, Coli. Fécaux et Matières en suspension

Sensibilisation et information :

Un compte rendu des actions de notre comité sera présenté aux assemblées annuelles de l'APLN et l'APBLN en 2013

La promotion de notre blog sera faite

Niveau du lac :

Les mesures du niveau du lac se poursuivront en 2013

Une demande de subvention pour l'étude hydrique sera de nouveau transmise à la municipalité. Cette étude devant servir à la construction d'un barrage à la sortie du lac et aussi à l'établissement des priorités pour les travaux de fossés dans le domaine du lac Nick sur la montagne. Jeanine Bernier est chargée de préparer une ébauche d'un document pour la justification d'une telle étude. Les membres du comité pourront bonifier ce document si nécessaire.

Aération du lac :

Des résidents ont installé des systèmes d'aération près de leur quai. Le comité fera des recherches de documentations disponibles afin de pouvoir se prononcer sur les bienfaits d'une telle pratique.

Formation :

Une subvention sera demandée pour la présence de 3 membres de notre comité environnement à la journée des associations qui est organisée annuellement par RAPPEL.

4. Site internet de l'APLN

L'APLN est actuellement à monter un site internet. Notre blog du comité environnement sera référencé sur le site.

5. Historique du comité environnement

Un document résumant les principales actions menées par le comité environnement depuis 1983 a été préparé par Réjean Beauchemin afin de l'introduire sur notre blog. Les membres du comité ainsi que le président de l'APLN auront l'occasion de le vérifier dans les prochaines semaines.

6. Document de sensibilisation

Un document à cet effet a été préparé par Réjean Beauchemin afin de l'introduire sur notre blog. Les membres du comité auront l'occasion de le vérifier dans les prochains jours. Les dépenses reliées à ce document devront être réalisées d'ici le 1^{er} octobre 2012 pour être remboursées. Ce devra donc être notre priorité pour les prochaines semaines.