



MOT DU PRÉSIDENT

Bonjour,

Présentation de votre conseil 2010-2011

Les membres du Conseil de l'APELC 2010-2011 sont : Pierre Benoit vice-président, Nathalie Rico secrétaire, Jean-Pierre Dumaine qualité de l'eau, Denis Mayers et Diane Lachaine présidente et trésorière.

Notre association a maintenant 8 ans d'existence et de grands pas ont été faits pour la conservation de notre lac. Il faut prendre garde au relâchement et persévérer dans nos efforts de protection de notre lac.

Depuis la création de l'Association pour la protection du lac en juin 2003, plusieurs personnes bénévoles et dévouées ont servi pour réaliser la mission qu'APELC s'est donnée, je veux aujourd'hui leur dire que nous avons apprécié grandement les côtoyer et bénéficier de leur précieuse collaboration.

Invitation

La relève est importante, l'Association est maintenant bien installée et pour la grande majorité est essentielle à la continuité des actions concernant la protection de notre lac. Pour assurer la survie de cette association, il est prioritaire de recruter au sein du conseil des nouveaux membres et ainsi assurer d'avoir de la relève. Si vous avez le goût de vous présenter comme conseiller, communiquez avec moi ou un autre membre du conseil pour avoir les informations sur la simple procédure.

Algues bleu vert

La protection de l'environnement du lac est toujours prioritaire, puisque le 2 novembre dernier est apparu une écume de cyanobactéries à potentiel toxiques selon les spécialistes du MRNF. Au printemps, il s'est produit le même phénomène (nous n'avons pas encore les résultats du ministère sur ce deuxième épisode).

Déployer tous les efforts pouvant réduire le niveau de phosphore est la responsabilité de tous. Nous profitons d'un beau plan d'eau : c'est notre responsabilité de le protéger. Je tiens à souligner les efforts de la très grande majorité à cet effet. Un rappel, concernant les actions minimales pour réduire les apports de phosphore : la renaturation des rives, aucune coupe de gazon sur les 15 premiers mètres du lac, installation septique efficace et vidangée régulièrement, utilisation de savons sans phosphate et contrôle de l'érosion.

La consigne dans le cas de présence de fleur d'eau (algues bleu vert visibles) est pour le moment toujours la même. Il faut éviter de s'y baigner et surtout éviter de consommer l'eau, autant pour les humains que pour les animaux. Quand les algues disparaissent, les restrictions sont levées. Il y a beaucoup d'informations sur le site du ministère sur ces algues.

Actions 2010

Des tests de transparence de l'eau (disque de Secchi) ont été faits. Des échantillonnages et analyses d'eau

ont aussi été faits par la municipalité de Saint-Faustin-Lac-Carré et par

l'association. Suite à des prélèvements que nous avons faits lors de la détection d'algues bleu-vert, le ministère Développement Durable, Environnement, Faune et Parcs (MDDEFP) a cueilli et analysé les échantillons.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

L'assemblée générale aura lieu le samedi matin 13 août 2011 au CTEL à 09.30 heures.

On vous y attend nombreux. Par votre présence, vous appuyez ceux qui travaillent bénévolement pour vous, mais surtout vous pouvez participer aux décisions.

Au plaisir de vous y rencontrer et bon été.



Diane Lachaine

(819) 324-2304
diane.lachaine@symptico.ca

Contenu du Journal:

Résultats des analyses d'eau	2
Calendrier des activités 2011	
Transparence de l'eau: résultats 2010	3
Les bonnes adresses à consulter	
Ensemencement du lac	4
Produits de nettoyage écologiques	
Le Monde municipal	5
Devenir membre	

Résultats des analyses d'eau - Taux de Phosphore

Les résultats seront présentés et discutés durant notre réunion annuelle le 13 Août 2011.

#	Endroits	Août 2007	29 Mai 2008	04-Août 2008	23 Sept 2008	21 Mai 2009	19 Août 2009	8 Juillet 2010
		Louise et Diane	SFLC	Jean-Pierre et Diane	Jean-Pierre et Diane	SFLC	Jean-Pierre	Jean-Pierre
1	Ch. Wilfrid 5 mètres du lac	0.015	0.026	0.017	0.012	20	0.022	0.013
1A	Ch. Wilfrid en haut du pont		0.031	0.02		24	0.015	0.020
2	Ruisseau C.Bélanger 5 mètres du lac	0.018	0.027	0.029	<0.01		0.024	0.032
2A	" " Alain Roy haut du chemin			0.027			0.018	0.031
2B	Sortie du lac Richer 10 mètres en haut du pont		0.021	0.024	0.011		0.012	0.029
3	Denis Mayers 5 mètres du lac Denis Mayers en haut du chemin Legault	0.019	0.018	0.014	0.01		0.032	0.018 0.018
4	Lot 11 Montcalm Monette 5 mètres du lac			0.01	<0.01		0.012	0.006
4A	" " " " haut pont ch. Lac Caribou O.	0.016		<0.009	0.013		0.012	0.009
4B	Ruisseau du lac Verdure sortie du lac 5 mètres		0.019	<0.009			0.012	0.006
5	Ruisseau A. Leroux	0.012	0.022	0.01	<0.01		0.012	0.008
6	Ruisseau Ch. Desjardins au 3943 5 mètres du lac			0.022	0.014	29	0.028	0.018
6A	" " " " haut du chemin	0.033		0.031	0.020	59	0.078 erroné	0.034
7	Fosse A dans lac devant Nathalie Rico	0.014		0.009	<0.01		0.016	0.006
8	Fosse B devant ruisseau Ch. Wilfrid	0.014		<0.009	<0.01		0.012	0.006
	AFFLUENTS PAR LA MUNICIPALITÉ							
	Amont barrage							
	Affluent (entrée) Lac Welly							
	Effluent (sortie) Lac Welly							
	Lac devant chez A. Leroux							
	Ruisseau Ch. Desjardins en aval de la chute				0.038			
	Ruisseau Monette amont Ch. Lac Earl							
	Tuyau D							
	Ruisseau Wilfrid 3m amont Lu							

SFLC : Saint-Faustin-Lac-Carré

Calendrier des activités été 2011

Samedi 13 Août 2011 **Assemblée générale des membres**
Au Pavillon du Centre Touristique et Éducatif des Laurentides, 5000 Chemin du lac Caribou
9h30 Inscription, cotisations, jus café et brioches
10h00 Assemblée
MIDI Clôture de la réunion

Transparence de l'eau : Résultats pour l'été 2010

Au cours de l'été 2010, des tests de transparence ont été effectués au niveau des 2 grandes fosses du lac Caribou. Une de ces fosses est située du côté du chemin Desjardins tandis que l'autre est située du côté du chemin Wilfrid. Les tests ont été réalisés à l'aide du disque de Secchi. Les résultats, qui sont indiqués dans le tableau ci-dessous, ont démontré des valeurs de transparence plus élevées au cours de cet été pour le chemin Desjardins et relativement semblables pour le chemin Wilfrid (en comparaison avec l'été 2009). Au cours de l'été 2008, la transparence de l'eau du côté du chemin Desjardins avait atteint une valeur maximale de 5 mètres au mois de juillet tandis qu'elle était de seulement 3.5 mètres durant l'été 2009. Il est à noter que la transparence diminue durant l'automne.

Date (j/m/a)	Heure	Secchi (mètre)	Météo					
			Ensoleillement			Force du vent		
						calme	léger	Moyen/fort
15 juin 2010 (Desjardins)	11h10	5,2	X			X		
15 juin 2010 (Wilfrid)	11h30	3,55	X			X		
7 juillet 2010 (Desjardins)	10h20	4,9	X				X	
7 juillet 2010 (Wilfrid)	10h45	3,35	X				X	
22 juillet 2010 (Desjardins)	11h55	4,2	X				X	
22 juillet 2010 (Wilfrid)	12h15	2,5	X				X	
13 août 2010 (Desjardins)	11h20	4,75	X				X	
13 août 2010 (Wilfrid)	11h55	3	X				X	
26 août 2010 (Desjardins)	10h30	3,1	X				X	
26 août 2010 (Wilfrid)	11h30	2,6	X				X	
3 octobre 2010 (Desjardins)	13h25	2,8		X			X	
3 octobre 2010 (Wilfrid)	13h50	1,7		X			X	

Les résultats des suivis de la transparence de l'eau se retrouvent sur le site du Ministère développement durable Environnements et Parcs du Québec. Les liens sont les suivants :

http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/rsvl/2010/Caribou%20Lac_59_2010_SA_SU_ta.pdf

http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/rsvl/2010/Mousseux%20Lac_81_2010_SA_SU_ta.pdf

Les bonnes adresses à consulter:

www.apelc.net Association pour la protection de l'environnement du lac Caribou

www.municipalite.stfaustin.qc.ca Municipalité de Saint-Faustin-Lac-Carré

municipalite.montcalm.qc.ca Municipalité de Montcalm

www.pepiniererustique.com/plantes-sous-bois produit des végétaux indigènes et offre des solutions pour la restauration des rivages.

www.rappel.qc.ca regroupement des associations

www.mddep.gouv.qc.ca Ministère développement durable Environnement et Parcs

email : info@mddep.gouv.qc.ca Tel : (418) 521-3830 1-800-561-1616 (sans frais)

www.mrnf.gouv.qc.ca/faune/index.jsp Ministère des Ressources naturelles et Faune Québec

www.ral-sflc.org regroupement des associations de lacs de Saint-Faustin-Lac-Carré

www.fapaq.gouv.qc.ca/fr/publications/depliant/parasites_anomalies_poisson

www.fapel.org FAPEL www.mrclaurentides.qc.ca MRC des Laurentides

www.naturequebec.org Nature Québec www.eausecours.org Coalition québécoise pour une gestion responsable de l'eau

Nouvelles de l'ensemencement 2011



Nous avons reçu \$1,655.00 l'automne passé pour l'ensemencement 2011.

Nous avons pu obtenir 730 truites arc-en-ciel de 9 pouces à 11 pouces que nous avons déposées dans le Lac Caribou ce 22 Mai 2011 en avant-midi. Il reste au compte \$12.50. J'ai le détail de tous les montants versés par les participants.

Nous avons tenu une journée spéciale de pêche le samedi 4 Juin 2011. Nous avons eu 35 participants.

Plusieurs commanditaires ont fourni de très beaux prix pour l'occasion. Un premier prix fut décerné à M. Pierre Couillard pour une belle truite arc-en-ciel

de 16 ½ pouces. Un deuxième prix fut accordé à Mme Chantal Desjardins pour une truite de 13 po. Un troisième prix a été attribué à Mme Louise Frappier avec une truite de 12 ¼ pouces. Un quatrième prix a été attribué à M. Eric Gibeau pour une prise de 10 3/8 pouces. Chez les moins de 18 ans, nous avons attribué un beau prix à Mlle Jade Desjardins pour une truite de 11 pouces. Les gagnants des premiers prix chez les adultes et chez les moins de 18 ans recevront en plus une plaque souvenir. Ce fut un premier essai. La prochaine édition sera encore plus intéressante, je l'espère.

Je remercie les généreux commanditaires qui ont fourni plus de 30 présents :

- Caisse populaire St-Faustin
- Canadian Tire St-Agathe
- Walmart St-Agathe
- Le doigté St-Jovite (Coiffure)
- La maison du spaghetti (St-Jovite)
- Creations Image Rich (Repentigny)
- PricewaterhouseCoopers (Montréal)
- Françoise Major-Pilote (Montréal)

À la prochaine,

Pierrette Major
Responsable de l'ensemencement

Produits de nettoyage écologiques

Il existe de plus en plus de produits d'entretien biodégradables, naturels et non toxiques pour tous les besoins. On peut se procurer plusieurs d'entre eux dans les grandes chaînes d'alimentation, les magasins d'alimentation naturelle, les pharmacies ainsi que les grandes surfaces (voir site internet pour les endroits exacts selon les produits).

Exemples de produits :

- **Bio-Vert** <http://www.bio-vert.com/>
- **Lemieux** <http://www.produits-lemieux.com/index.php>
- **Mirage2000** <http://www.mirage2000.ca/fr/index.php>



Municipalité de Montcalm



Le monde municipal

Municipalité de Saint-Faustin-Lac-Carré et de Montcalm

Les municipalités ont visité les propriétés et ont informé les propriétaires de la réglementation. La municipalité émettra des constats d'infraction en 2011 avec les conséquences que cela implique.

La Municipalité Régionale de Comté des Laurentides <http://www.mrclautentides.qc.ca/>

Pour les propriétaires de Saint-Faustin-Lac Carré :

Tel. Municipalité: (819) 326-0407

Par courriel : dirgen@citenet.net

Site Internet : <http://www.municipalite.stfaustin.qc.ca/>

Pour les propriétaires de Montcalm :

Tel. Municipalité: (866) 888-2836

Par courriel : mun.demontcalm@qc.aira.com

Site Internet: <http://municipalite.montcalm.qc>

LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DU LAC CARIBOU C'EST AUSSI VOTRE AFFAIRE!

VOTRE COTISATION ANNUELLE POUR MOINS DE 50 CENTS PAR SEMAINE

Comment acquitter sa cotisation pour l'année en cours?

- ❖ en faisant parvenir votre chèque au montant de 25\$ libellé à l'attention de l'APELC à l'adresse suivante: APELC, 4091, chemin Desjardins, Saint-Faustin-Lac-Carré (Québec) J0T 1J2
- ❖ lors de l'Assemblée générale annuelle du 13 Août 2011;
- ❖ en contactant Diane Lachaine au (819) 324-2304, par courriel: diane.lachaine@sympatico.ca
- ❖ comme plusieurs de nos membres se sont prévalus de l'option d'acquitter la cotisation pour deux ans, il sera toujours possible de le faire cette année

Devenir membre, c'est contribuer à la sauvegarde et à la santé de notre lac. Votre appui permet aux bénévoles qui vous représentent:

- ❖ de prendre des échantillons d'eau pour les analyses physico-chimiques, disque de Secchi (transparence de l'eau);
- ❖ de vous informer régulièrement des moyens pour protéger notre environnement;
- ❖ de vous représenter auprès des municipalités de Saint-Faustin-Lac-Carré et Montcalm, de la MRC des Laurentides ainsi que des différents paliers de gouvernement;
- ❖ d'éditer le Journal de l'APELC; un site Internet : www.apelc.net;
- ❖ une carte de membre du RAL vous donnant droit à des réductions chez des commerçants locaux

Nous transmettre votre adresse courriel, c'est vous assurer d'être rapidement informé des nouvelles de votre Association. Vous pouvez nous rejoindre à : info@apelc.net