

La Sandbar



L'infolettre du Lac Patterson



Notre première infolettre!

Vous avez vu nos publications sur Facebook ou nos blogs sur le site web, mais nous avons désormais un infolettre!

À partir du printemps 2024, une infolettre semi-annuelle (avril et octobre) sera disponible. Je diffuserai l'infolettre en personne également aux chalets qui ne font pas partie du groupe Facebook ce printemps-ci. Le but est de faire parvenir l'infolettre par courriel électronique à l'avenir. L'infolettre sera également archivé sur notre site Internet.

1

COURRIEL

Envoyez-nous votre adresse courriel à:
admin@lac-patterson-lake.ca

2

ADRESSE

SVP ajouter votre adresse du chalet et langue de préférence

3

COMMENTAIRES

Vos pensées et idées sont toujours bienvenues par courriel ou Facebook!



Résultats myriophylle à épis

Voir page 2 pour détails



Nouvelle association du lac

Reconstructions l'association du lac.
Voir page 3



Analyse d'eau

Tests RSVL et E.Coli.
Voir page 4.



Nouveau logo

Voir page 5.

Résultats financiers 2023

Voir page 6

Myriophylle à épis

Elle touche près de 200 lacs au Québec et 57 en Outaouais et elle menace notre lac.

C'est l'une des espèces envahissantes qui pousse et se propage rapidement dans les lacs tout en envahissant les plantes indigènes. Cela a un impact négatif sur les populations de poissons ainsi que sur les activités humaines telles que la baignade, la navigation de plaisance, le ski nautique, la pêche et le tourisme dans les zones touchées. Cela peut également affecter négativement la valeur de votre propriété de 8 à 19 %. Les populations de myriophylle peuvent être très denses, ce qui rend leur contrôle très coûteux s'il n'est pas effectué rapidement.

“La prévention coûte moins cher que la maîtrise.”

L'année dernière et cet été, il semblait avoir découvert du myriophylle près du pont, qui est généralement toujours l'endroit où il fait sa présence en raison de la rampe de mise à l'eau. Les bateaux qui ont visité d'autres lacs et ne se sont pas lavés au préalable sont les principaux responsables de l'introduction de plantes envahissantes dans le lac (la photo a été prise



près du pont). L'observation a été signalée à Sentinelle, le site Web du gouvernement du Québec qui signale les espèces envahissantes pour validation officielle. Le biologiste a déterminé qu'il semble être d'une variété indigène et non envahissante mais une autre échantillon sera faite cette été.

Le lac des Trente-et-un Milles a pris la démarche d'installer des bouées pour marquer les zones avec du myriophylle afin d'avertir les plaisanciers d'éviter la zone et d'éviter le bris de l'usine.

Le lac Blue Sea a fait installer des des bâches sur les zones touchées.

Chacune de ces options coûte de l'argent et des efforts et difficile d'obtenir des fonds du gouvernement local ou provincial.

Pensez à combien d'argent vous dépensez chaque année à la maison pour l'aménagement paysager ou pour garder l'herbe exempte de mauvaises herbes. Votre lac paradisiaque ne mériterait-il pas autant?

LE LAVAGE DE BATEAU EST IMPORTANT!

Si vous ou vos invités utilisez vos bateaux sur d'autres lacs, S.V.P. veuillez vous assurer que votre bateau est lavé avant ET après avoir visité un autre lac. L'eau chaude et le lavage des bateaux à haute pression sont disponibles gratuitement au bureau municipal de Cayamant.



Nouvelle Association du lac

Il est temps de se réunir à nouveau.

Cela fait des années que l'association du lac Patterson a disparu. Mais avec le lac soumis à la pression des espèces envahissantes et à une eutrophisation accélérée due à une surpopulation, il est temps de se rassembler et de planifier son avenir.

“Je me soucie de mon lac et je veux participer à son avenir.”

Nous devrions tous nous soucier de ce magnifique plan d'eau devant notre chalet. C'est pour ça que nous sommes tous ici, n'est-ce pas? Pour profiter de la baignade, du canotage, de la pêche, du kayak, du canoë, d'un feu au bord du lac avec nos amis et notre famille. Lorsque le lac fait face à des menaces, il est difficile, voire impossible, de s'y attaquer de manière efficace en y étant seul.



Comment avoir une voix au niveau municipal ou provincial? Comment obtenir des fonds/subventions pour lutter contre les espèces envahissantes?

Une association de lacs telle qu'un organisme à but non lucratif peut aider à soutenir les objectifs/actions à court et à long terme de la communauté pour protéger le lac, être reconnue officiellement au niveau local ou provincial et faciliter également l'obtention de subventions. Il favorise une communauté qui travaille pour un objectif commun: la protection et la santé du Lac Patterson.

Bien que je sois heureuse de m'impliquer et d'aider à en créer un, je recherche un ou plusieurs champions pour prendre le relais et le réaliser.

PERSONNE MORALE SANS BUT LUCRATIF. QU'EST-CE QUI EST IMPLIQUÉ ?

C'est le type d'organisation (aussi appelé "organisme sans but lucratif"), qu'il faut créer avec le Registraire des entreprises du Québec. Il existe séparément de ses membres. Peut signer des contrats par l'intermédiaire de ses membres. Peut poursuivre ou être poursuivi au même titre qu'une personne physique. Ne partage pas le capital et ses membres ne sont pas responsables. Le coût d'installation initial est d'environ 300,00 \$.

Une fois mise en place, l'administration intérimaire procède à la rédaction des objectifs et de la gestion, ainsi qu'à la mise en place des cotisations d'adhésion. Une assemblée générale annuelle est convoquée pour élire les membres du conseil d'administration et adopter les objectifs.

Une assurance association est également à considérer (coût supplémentaire).



Analyse de l'eau

Analyse provinciale avec RSVL et nos tests E.Coli.

Depuis 2022, en juin, juillet et août, des mesures de transparence de l'eau, de phosphore total, de chlorophylle a et de carbone organique dissous sont effectuées et transmises au Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL).

De plus, les tests E.Coli sont effectués dans un laboratoire d'Ottawa, trois fois au cours de l'été.

“Les coûts annuels des tests sont d'environ 600\$/année.”

Il est important de cartographier les améliorations/dégradations de la qualité de l'eau du lac d'année en année. Les résultats RSVL sont affichés sur notre site www.lac-patterson-lake.ca ainsi que le portail de RSVL <https://www.environnement.gouv.qc.ca/Eau/rsvl/relais/index.asp>. Sélectionnez Cayamant comme municipalité puis cliquez sur notre lac sur la page suivante.



Selon le ministère cette année, «Le lac Patterson présente peu ou pas de signes d'eutrophisation. Ce lac doit être protégé. Pour préserver son état, le MELCCFP recommande l'adoption de mesures préventives pour limiter les apports en nutriments issus des activités humaines.» Ils disent également que d'autres facteurs tels que les plantes aquatiques, le périphyton et la sédimentation devraient être pris en compte.

BONNE NOUVELLE! Avec la récente création par le gouvernement du Québec du Fond Bleu de 500 millions de dollars, il semble que la subvention aux participants au programme RSVL se poursuivra puisque nos frais cette année sont de 122.87 \$.

REGROUPEMENT POUR LA PROTECTION DE L'EAU DE LA VALLÉE DE LA GATINEAU

L'été dernier, après avoir assisté au Forum National sur les lacs à Mont Tremblant, j'ai été élu membre du comité du conseil d'administration du Regroupement pour la Protection de l'eau de la Vallée de la Gatineau (RPEVG). Notre mandat est d'informer et de contribuer à soutenir les associations de lacs de la MRC de notre territoire. C'est une excellente façon de travailler avec d'autres associations de lacs, d'être connecté à la MRC et à d'autres organismes comme la Fédération québécoise de défense des lacs et cours d'eau (FQDLC). En tant que simple membre, je verse 20,00 \$ par année au RPEVG. C'est 100 \$ pour les associations de lacs. Tout le monde peut adhérer en tant que membre privé et assister à notre AGA en août à Blue Sea Lake.



Nouveau logo!

Pourquoi en avons-nous besoin?

“Cela attire l’attention, fait une forte première impression et déclenche nos émotions.”

Sarah Casselman, la fille de Mike et Kathy Casselman (dans la baie), est une graphiste qui a créé notre logo en guise de faveur. Je savais que nous devons représenter notre célèbre panneau de “Sand Bar”, nos huards bien-aimés et l’eau.

Nous avons conservé les couleurs bleu clair pour le cadre et le lettrage ainsi que pour la police afin de rendre hommage à l’ancien logo.

J’espère que vous aimez tous ça!

Le logo est aussi notre marque. Il peut être utilisé pour mettre sur des marchandises. L’automne dernier, j’ai mentionné que nous pourrions créer des produits dérivés autour de cela et que nous pourrions utiliser de petits



bénéfices pour notre collecte de fonds. Beaucoup d’entre vous étaient enthousiastes et impatients de participer.

Jusqu’à présent, j’ai fait quelques tests sur des verres et des tasses, et je teste des broderies sur des chemises.

Une liste de marchandise disponible vous serez parvenu d’ici la fin d’avril.

5% SUPPLÉMENTAIRE POUR AIDER À COLLECTER DES FONDS

Avec un montant supplémentaire de 5% attaché à une commande (avant taxe), vous pouvez aider à constituer notre fonds pour les « jours de pluie ». Ce fonds serait utilisé pour des choses comme le matériel d’information, les frais de création d’une association de lac, l’assurance de l’association, l’évaluation du lac par des biologistes (ce qui est fortement recommandé), les adhésions à d’autres organisations ou (S.V.P. Non!) des actions en justice contre d’autres qui menace la santé de notre lac.

Plus que nous commandons le même article, moins le prix est élevé et la livraison sera gratuite!



Sommaire financiers 2023!

Comment avons-nous fait?

Notre compte bancaire en décembre 2023 est de 1 331,36 \$. Les contributions de 2023 ont été plus élevées en raison du supplément de 10 \$ demandé pour assister au forum sur les lacs en juin dernier.

États financiers-2023- Financial Statement	
Revenu - Revenus	
2022 contribution balance	\$712.49
2023 contributions	\$1,600.00
Intérest/Interest	\$24.77
Total revenue -Revenus totaux	\$2,337.26
Dépenses/Expenses	
RSVL 2023 tests	\$ 119.98
Forum - registration fee	\$ 431.16
Caduceon	\$ 454.76
Other	
Dépenses totales -Total expenses	\$ 1,005.90
Balance remaining / Solde restant	\$1,331.36

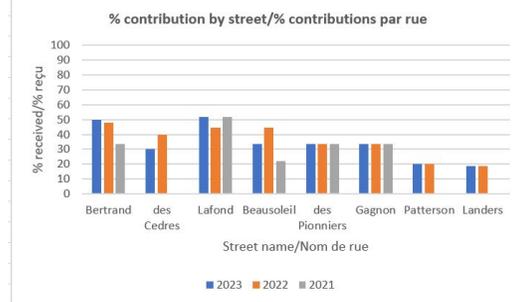
“Si nous avons autant d’argent, pourquoi dois-je contribuer davantage”

Bonne question. La réponse est qu’il ne s’agit pas uniquement d’analyser l’eau. Actuellement, les coûts du site Web et le matériel d’information sont financés de manière privée par une seule personne. Si une association formelle de lac est créée, il y a également certains coûts sous la forme de frais uniques de mise en place du ministère, de frais d’assurance annuels et d’adhésion à des organisations sœurs. Dans un avenir proche, il viendra un moment où des ressources extérieures seront également nécessaires pour contribuer au contrôle des espèces envahissantes et/ou à

l’inventaire des plantes aquatiques, de la sédimentation et du périphyton. Construisons ce fonds pour l’avenir.

J’espère que cette année, nous pourrions rejoindre davantage de villégiateurs et obtenir des contributions d’au moins 75 % des 121 chalets autour du lac. Vous pouvez aider en faisant passer le message.

Street name/ Nom de rue	Cont. received/ reçu	#cottages/ chalets	% contributions	\$ contributions
Bertrand	24	48	50.00	\$800.00
des Cedres	3	10	30.00	\$100.00
Lafond	14	27	51.85	\$420.00
Beausoleil	3	9	33.33	\$100.00
des Pionniers	1	3	33.33	\$30.00
Gagnon	1	3	33.33	\$30.00
Patterson (from bridge to end of municipal road where Bertrand starts)	1	5	20.00	\$30.00
Landers	3	16	18.75	\$90.00
Total	50	121	41.32	\$1,600.00



CONTRIBUTION DE 20 \$ POUR LES ANALYSES D'EAU DE 2024.

L’année dernière, nous avons gagné 10 nouveaux contributeurs mais malheureusement, 11 de 2022 n’ont pas contribué à la campagne de 2023. La campagne 2024 est de retour!

Vous pouvez virer 20 \$ par transfert électronique à: admin@lac-patterson-lake.ca ou me rendre visite (Danielle Morrison) au 191 chemin Bertrand pour donner de l’argent si vous préférez.

