



ASSOCIATION DES PROPRIÉTAIRES DU LAC PAPINEAU

# INFOLETTRE

Barb Brehn Langer, éditrice

l'automne 2023



## Message du Président

Qu'il est bon d'être arrivés à l'automne! On voit que les jours raccourcissent, les températures rafraîchissent et les arbres commencent à perdre leurs feuilles colorées. Mais au-delà de tous ces changements visibles, l'automne a également de nombreux bienfaits et significations. Tout d'abord, l'automne est une saison qui invite à la réflexion. Avec les températures plus fraîches, nous avons tendance à passer plus de temps à l'intérieur, ce qui crée une atmosphère propice à se retrouver et se recentrer. C'est le moment idéal pour faire le point sur nos projets et réalisations de l'été. Peut-être avons-nous mis du temps et de l'énergie sur la revitalisation de nos berges, sur un projet de construction ou de rénovation? Toujours est-il que maintenant nous pouvons prendre le temps de nous reposer, de recharger les batteries et de réfléchir à nos aspirations et projets pour les mois à venir. D'un autre côté, l'automne peut nous donner le goût de pratiquer d'autres genres d'activités physiques extérieures; la marche, le vélo et la randonnée sont des belles activités pour profiter de la richesse des forêts qui nous entourent. Notre Lac et ses environs deviennent de véritables tableaux vivants, offrant un spectacle magnifique à tous ceux qui prennent le temps de l'admirer. J'en profite pour remercier tous les propriétaires d'embarcations qui ont bien pris soin de laver leurs bateaux avant de les mettre à l'eau. Nous sommes privilégiés que notre lac soit exempt d'algues indésirables et devons continuer d'être vigilants. Enfin, l'automne est une douce invitation à ralentir. Tout comme la nature qui suit son propre rythme, nous pouvons faire de même en nous accordant des moments de détente. Que ce soit en buvant une tasse de thé chaud devant un feu de cheminée ou en se promenant dans les bois, l'automne nous offre des occasions de nous connecter à nous-mêmes.

**Je vous souhaite à tous et toutes un magnifique automne!**

Robert Brès, Président

## La traversée annuelle pour les résidents du lac a été de nouveau un succès!

Nous remercions Betty et Barry Abugov qui, une fois de plus, ont pris l'initiative d'organiser la baignade cette année! Merci également aux autres bénévoles qui ont aidé, que ce soit en navigant avec leurs embarcations à côté des nageurs pour la sécurité de tous ou en préparant et en servant les rafraîchissements à la fin.

Le temps était plus frais et 19,5 nageurs ont participé - incluant une nageuse au 8ème mois de sa grossesse,



## BBQ annuel des membres (Fête du Canada)

Cette année encore, nous avons organisé un autre barbecue formidable pour nos membres ! Un grand nombre de participants ont pris part aux festivités alors que le temps n'aurait pas pu être meilleur. Un énorme merci à Betty et Barry Abugov pour leur soutien extraordinaire cette année encore, ainsi qu'à Christyane Gauvreau, Jean-Claude Lecompte, Gail et Andrea Prupas et Christian Lanthier. Mes excuses si par mégarde j'ai oublié de souligner un collaborateur. Par ailleurs, Sabrina du CRE Laurentides s'est jointe à nous tandis que la pépinière La Jardinière a fait don de 3 plantes pour contribuer à l'amélioration de nos berges.



## Définitions des stades de santé du lac

**Oligotrophe:** Un lac ou un plan d'eau oligotrophe est un lac dont la productivité est relativement faible en raison de la faible teneur en éléments nutritifs du lac. Les eaux de ces lacs sont potables et de hautes qualités en plus d'être généralement assez claires en raison de la croissance limitée des algues à l'intérieur. Ces lacs abritent des espèces aquatiques qui ont besoin d'eaux froides bien oxygénées, comme le touladi. Les lacs oligotrophes se trouvent généralement dans les régions froides du monde où le mélange des nutriments est rare et lent en raison des basses températures des eaux. ♣

**Mésotrophe:** Les lacs ayant un niveau de productivité intermédiaire sont appelés lacs mésotrophes. Ces lacs ont des nutriments de niveau moyen et sont généralement des eaux claires avec des plantes aquatiques submergées. **Le lac Papineau fait actuellement partie de cette catégorie, selon Le Journal de Montréal d'août 2023.** ♣

**Eutrophe:** Les lacs de nature eutrophe ont des niveaux élevés de productivité biologique. Une abondance de plantes est soutenue par ces lacs en raison de la riche constitution en nutriments, en particulier l'azote et le phosphore. Initialement, les lacs eutrophes accélèrent la multiplication et la croissance de la faune lacustre en raison des niveaux élevés d'oxygène fournis par un grand nombre de plantes poussant dans le lac. Cependant, lorsque les choses franchissent les limites et que les plantes ou les proliférations d'algues envahissent le lac, la faune du lac souffre en raison des niveaux élevés de respiration par la matière végétale vivante. L'eutrophisation peut se produire naturellement ou en raison de l'impact humain sur l'environnement. ♣

**Hypereutrophe:** ces lacs souffrent de problèmes dus à une croissance excessive des plantes et des algues en raison d'un apport élevé en nutriments de croissance. Ces lacs ont peu de transparence en raison de la prolifération dense d'algues ou de flore aquatique. Ces lacs ont généralement une visibilité limitée à moins de 3 pieds. Les lacs hypereutrophes contiennent également plus de 100 microgrammes/litre de phosphore et plus de 40 microgrammes/litre de chlorophylle totale. ♣



Comme le dit l'administrateur du conseil d'administration, Louis Doré, « ne demandez pas ce que votre lac peut faire pour vous, demandez ce que vous pouvez faire pour votre lac ».

(Suite ci-dessous)



## **Vous avez un nouveau voisin?**

Prenez quelques instants pour les accueillir et parler de notre Association en indiquant comment nous rejoindre!

Nous leur remettons un dossier de bienvenue contenant notre plus récent bulletin d'information, notre code de conduite ainsi que des informations sur notre conseil d'administration et bien plus encore!

**\*\*Un grand merci à Mathieu Huppé et Hugues Raymond, pour les traductions! \*\***

## **Voici votre conseil**

Président:	Robert Brès
Vice-président:	Jean-Claude Lecompte
Trésorier:	Daniel Zours
Secrétaire/éditrice:	Barb Brehn Langer
Administrateur :	Adam Finkelstein
Administrateur	Louis Doré

**FELICITATIONS à Ryley Cloutier, 11 ans, a débarqué ce gros au lac Papineau cet été!**



## **Rétrospective..... 1959**

Secrétaire et éditrice, Barb Brehn, à Petit Lac Long avec sa famille: debout sur le quai et attrapant mon premier poisson! Nous logions du côté McHenry de la famille, qui possédait un chalet en face de l'actuel 4233 Ch Paiement, maintenant une aire de stationnement.



Détergents à faible teneur en phosphore, plantations pour établir ou maintenir des rivages sains, pas d'acides forts ou d'autres nettoyants, pas de désherbant... Nous devons nous informer et nous éduquer, participer aux bonnes initiatives disponibles, peut-être restreindre volontairement les bateaux à moteur des zones peu profondes (n'attendons pas l'action du gouvernement...)

**Un grand merci à notre conseil d'administration pour avoir coordonné le projet avec la SADM et le CRE Laurentides, qui nous ont fourni Sabrina St-Pierre pour l'été dernier. Sabrina a fourni à beaucoup d'entre nous des instructions et des conseils concernant nos rives. Au cours de diverses excursions en bateau, elle nous a montré comment identifier les plantes indigènes et les plantes envahissantes. La BONNE NOUVELLE est que notre lac n'a pas de plantes envahissantes..... ENCORE! Elle a donné des conseils importants pour NE PAS arracher les bonnes plantes qui poussent actuellement dans l'eau le long des rives. Si nous retirons les bonnes plantes, nous faisons de la place pour les plantes envahissantes. Tout le monde a reçu par courriel une copie du document de Sabrina l'été dernier, montrant des photos de plantes indigènes et envahissantes. Vous pouvez vous référer à ce document, plein d'images, chaque fois que vous avez des questions sur des plantes spécifiques. Sabrina a également rendu visite à tous ceux qui lui demandaient de l'aide, donnant des recommandations individuelles pour les plantations.**

## **206**

**C'est le nombre de lacs et de cours d'eau du Québec où l'on retrouve le myriophylle à épis, une espèce envahissante. Il faut veiller à bien nettoyer son embarcation pour éviter de le transporter d'un plan d'eau à un autre.**

## **Déménagez-vous ? Changez-vous d'adresse courriel ?**

N'oubliez pas d'aviser l'Association de tout changement soit de votre adresse courriel ou si vous déménagez du Lac Papineau afin que nous puissions mettre à jour vos coordonnées.