

# LE DELIGNOIS

VOLUME 9 • N°2 • OCTOBRE 2016



Photo : Robert Grégoire

**FAITS SAILLANTS  
SUR LES TESTS SUR LA  
QUALITÉ DE L'EAU**

**L'ÉPINETTE  
BLANCHE**

**LES POISSONS  
DU LAC DELIGNY**



ASSOCIATION  
DES PROPRIÉTAIRES  
DU  
**LAC DELIGNY**  
MANDEVILLE

[WWW.LACDELIGNY.ORG](http://WWW.LACDELIGNY.ORG)

# MOT DU PRÉSIDENT

par Daniel Cossement

La saison estivale n'est déjà plus qu'un souvenir. Espérons qu'elle aura été profitable pour la majorité d'entre nous, rien de tel que quelques jours autour du lac pour recharger ses accus. Dans l'ensemble, cela s'est bien passé, si ce n'est un seadoo qui est venu jouer les trouble-fête pendant un jour ou deux. C'est l'occasion de rappeler que, selon le code d'éthique, les seadoo et autres wakeboards sont interdits sur le lac par souci de préservation des berges et pour éviter de remuer les sédiments et remettre ainsi en circulation le phosphore qui y est présent. Le lac est trop petit pour ce type d'engin.

Cette moto marine appartenant probablement à une personne invitée par un propriétaire riverain, c'est également l'occasion de vous rappeler que, lorsque vous recevez des amis ou des

membres de votre famille et que ceux-ci amènent une machine nautique, il est impératif de leur mentionner que celle-ci doit avoir été soigneusement nettoyée avant sa mise à l'eau pour éviter la propagation de faune ou de flore indésirable. Un exemple de ces plantes envahissantes nous a encore été présenté dans les journaux durant l'été: le myriophylle à épi qui s'est propagé de lac en lac en voyageant incognito sur les embarcations et leur remorque. Une fois installé dans le lac, impossible de l'en déloger. Cette plante ne se trouve pas dans notre lac pour l'instant, mais la prudence est de mise.

Bonne nouvelle, il n'y a pas que sur les routes qu'on croise quelquefois des voitures électriques, il y a également deux bateaux électriques qui sillonnent notre lac. Espoir...Espoir...

Voici notre deuxième chronique visant à faire connaître un organisme sans but lucratif de la région dont la mission ou les activités sont axées sur la santé et le mieux-être.

## SENTIER PÉDESTRE MONT-MARCIL



Le Sentier pédestre Mont-Marcil, c'est la mise en place de sentiers pédestres et de raquette reliant la municipalité de Saint-Didace et la paroisse de Saint-Gabriel, par la participation de Loisirs Saint-Didace en tant que gestionnaire. Une clientèle locale et élargie peut profiter des lieux pour développer de saines habitudes de vie et une conscience environnementale à travers des trajets de difficulté débutant à intermédiaire. L'organisme souhaite aussi le promouvoir comme un milieu d'apprentissage et de consolidation des compétences pour les élèves des écoles environnantes.

Un premier circuit de randonnée pédestre (3 saisons) et de raquette d'environ 4 km est maintenant ouvert et tout à fait gratuit. Il est accessible par deux entrées : l'une, située au Château de Saint-Didace, 590, rue Principale, offre utilités et stationnement, nourriture et divertissements. Un sentier en pleine forêt mène à la plantation de pins rouges du Vignoble de Saint-Gabriel, producteur biologique de vin, situé au 2190 St-David.

Il s'agit de la seconde entrée. De multiples boucles dans la forêt sont prévues et seront en constante évolution pour pouvoir apporter des nouveautés d'année en année. Il est projeté de construire un belvédère sur le Mont-Marcil. Au final, il pourrait y avoir plus de 10 km de sentiers.

Le projet veut aussi mettre en valeur le circuit qui existe depuis plusieurs années dans le village de Saint-Didace. Il mène les promeneurs aux attraits du village ainsi qu'aux panneaux d'interprétation relatant l'histoire du patelin. Son point de départ est situé au Parc du Barrage et traverse tout le village sur près de 2 km. Ce parcours est ouvert trois saisons par année.

Loisirs Saint-Didace souhaite prioritairement offrir des infrastructures permanentes et peu dispendieuses afin de favoriser un climat de saines habitudes de vie par le biais de l'activité physique ainsi que l'observation de la nature et des éléments qui l'environnent.

# COTISATION 2016-2017

Voilà venu le temps de renouveler votre cotisation de membre de l'Association des propriétaires du lac Deligny.

Le conseil d'administration a convenu de maintenir la cotisation pour l'année financière débutant le 1<sup>er</sup> mai 2016 et se terminant le 30 avril 2017, à un taux très minime de **15 \$ par personne, pour un maximum de deux adhérents par résidence.**

Être membre de l'association, c'est démontrer votre volonté de préserver la qualité de notre milieu de vie tout en vous donnant l'avantage d'assister aux réunions d'information, de participer aux discussions et aux décisions ainsi que d'avoir droit de **vote à l'assemblée générale annuelle.**

Vous êtes donc invité à remplir et à retourner par la poste le coupon ci-dessous, accompagné d'un chèque à l'adresse suivante :

**Association des propriétaires du lac Deligny**  
175, chemin du lac-Deligny Est, Mandeville (Québec) J0K 1L0.

Nous comptons sur votre participation pour la survie de notre association.

**Posez un geste pour l'environnement, un geste pour les générations futures!**



## Cotisation 2016-2017

Nom 1 : \_\_\_\_\_

Nom 2 : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

Courriel : \_\_\_\_\_

Tél. : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_

## ? Idées, Questions ou Commentaires

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

# L'ÉPINETTE BLANCHE

Texte et images : Daniel Cossement

L'épinette blanche est un arbre septentrional important du point de vue commercial comme bois d'œuvre. À cause de sa faible teneur en résine, c'est également un choix de premier ordre pour l'industrie des pâtes et papiers. (1)

L'écorce, de couleur grise, est mince et formée de fines écailles. (2)

Les aiguilles sont quadrangulaires, de plus ou moins 2 cm de long. Elles se roulent facilement entre les doigts et, lorsque écrasées, dégagent une odeur âcre, même nauséabonde (d'où le nom anglais de cat spruce ou skunk spruce pour cette épinette). Elles sont de couleur bleu vert et poussent tout autour du rameau avec une tendance pour les aiguilles inférieures de se retrousser vers le haut. Les aiguilles et rameaux sont à la base d'une huile essentielle riche en camphre. (3)

Les cônes de forme cylindrique, ont de 3 à 6 cm de long. Ils sont souples et bien que petits ont entre 60 et 90 écailles. C'est une source de nourriture importante pour les oiseaux. (4)

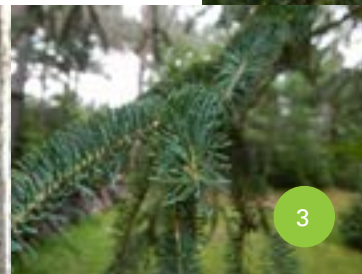


1

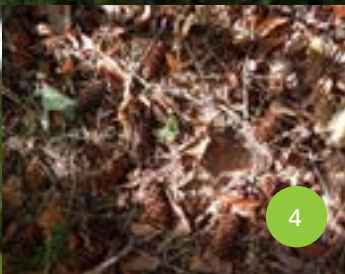


4

2



3



4

## FAITS SAILLANTS SUR LES TESTS SUR LA QUALITÉ DE L'EAU

Sept mesures de transparence de l'eau ont été effectuées pour RSVL avec une moyenne de 4,3 m, indice d'une eau claire. Les teneurs en phosphore, chlorophylle et carbone organique dissous sont semblables aux années précédentes depuis 2007. Nous-mêmes faisons des tests pour évaluer la qualité bactériologique de l'eau en mesurant la teneur en coliformes fécaux et entérocoques provenant des déjections humaines et animales.

Les points d'échantillonnage sont le centre du lac et la décharge pour vérification, la sortie du lac Nazaire, le ruisseau du lac Noir et le ruisseau Prescott pour vérifier la qualité des eaux provenant du bassin versant. Ces analyses se font depuis 2011, ce qui nous donne un bon aperçu de l'évolution de la qualité des eaux dans le temps.

**La qualité de l'eau est excellente au centre du lac et à la sortie du lac Nazaire.** La décharge présente ponctuellement une trop grande teneur en ces polluants due probablement à la présence toute proche d'un herbier qui abrite poissons et sauvagine.

**La qualité de l'eau du ruisseau du lac Noir était excellente en 2011 pour ensuite se dégrader les années suivantes.** L'origine du problème n'a pas encore été trouvée et cette année-ci, nous allons échantillonner le ruisseau en plusieurs points jusqu'au lac Noir pour ensuite discuter des résultats avec Mathieu Perreault, l'inspecteur municipal.

**Les résultats du ruisseau Prescott sont les mêmes depuis 2011, à savoir une augmentation des coliformes et entérocoques depuis l'intérieur des terres jusqu'à l'embouchure.** Il s'agit donc de surveiller ces deux endroits avec encore plus de vigilance cette année et d'impliquer les autorités municipales afin que nous réglions le problème.

# LES POISSONS DU LAC DELIGNY

Texte : Robert Grégoire

Vous êtes à même de constater que le lac Deligny attire une faune diversifiée. Plusieurs espèces d'oiseaux, mammifères et batraciens de toutes sortes y vivent.

La faune aquatique l'est tout autant. En effet, la vie sous-marine du lac Deligny est composée de plusieurs espèces de poissons, du plus petit au plus gros.

Une grande variété de petits poissons (type menés, crapets) vit un peu partout dans le lac. On les retrouve particulièrement aux abords du lac, mais aussi près de la végétation aquatique. Ils y trouvent refuge, à l'abri des gros prédateurs qui règnent sur l'ensemble du lac.

Il y a 3 espèces de poissons qui dominent la chaîne alimentaire du lac Deligny.

## La Perchaude de lac (*Perca flavescens*)

Son corps est allongé et ovale. Sa longueur moyenne se situe entre 10 et 25 cm et elle pèse entre 50 et 200 g. Des barres noires en forme de V sur chaque côté du corps caractérisent la perchaude. Au nombre d'environ sept, elles débutent sur le dos du poisson pour se terminer sur le ventre. Une perchaude vit en moyenne jusqu'à l'âge de 9 ans. La perchaude se nourrit principalement d'insectes, de petits poissons, d'œufs et de crustacés. La perchaude est très prisée par les pêcheurs sportifs et avec raison, sa chair est délicieuse.

## L'Achigan à petite bouche (*Micropterus dolomieu*)

Le mot Achigan dérive de la langue algonquienne : « AT-CHI-GANE » qui se traduit par : « Celui qui se bat », en référence à son comportement extrêmement combatif, tant recherché par les pêcheurs sportifs. Son corps est comprimé latéralement avec bandes verticales sombres. Il possède deux nageoires dorsales unies et la mâchoire maxillaire ne dépasse pas le bord postérieur de l'œil, contrairement à celle de son cousin qui le dépasse (l'achigan à grande bouche). En général, sa longueur varie entre 30 à 40 cm (maximum 70 cm) pour un poids de 0,45 à 0,90 kg (1 à 2 livres). Sa longévité est d'approximativement 15 ans. Il se nourrit d'insectes, d'autres poissons et d'écrevisses. Fait à remarquer, au lac Deligny, on aperçoit fréquemment des spécimens de très grande taille (de 3 à 5 livres !). Bien que sa chair soit d'excellente qualité, l'achigan à petite bouche est un poisson sportif recherché surtout pour son ardeur au combat ; ses bonds hors de l'eau lorsqu'il est ferré procurent une expérience de pêche inoubliable.



La Perchaude de lac  
Photo : Google



L'Achigan à petite bouche  
Photo : Robert Grégoire, lac Deligny

## Le Maskinongé (*Esox masquinongy*)

C'est le plus grand représentant du genre *Esox* (famille des « Brochets »). Il est surnommé le requin d'eau douce et est recherché pour ses combats spectaculaires. Le maskinongé est un poisson élancé à la robe grise rayée ou mouchetée de noir. Les motifs sont très variables selon les plans d'eau. La queue se termine par des pointes bien définies contrairement à celle du brochet dont les bouts sont arrondis. Chasseur à l'affût, il plonge vivement sur sa proie lorsqu'elle se trouve à proximité. Sa diète se résume à toute nourriture carnée adaptée à sa taille, ainsi poissons, écrevisses, canetons,

rats-musqués, grenouilles, etc. Taille moyenne, 70 à 120 cm (2,5 à 16 kg). Au lac Deligny, la taille des spécimens observés varie de 75 à 90 cm (30 à 36 pouces) et le poids de 4 à 8 livres. Un pêcheur « d'expérience » m'a déjà raconté qu'il y a quelques décennies, « dans le temps où on retrouvait de la barbotte dans le lac », des spécimens de plus de 15 livres n'étaient pas rares... D'ailleurs, l'introduction du maskinongé (au lac Deligny) date de la fin des années '60 (1967 et après). Le Ministère de la Faune procédait, à cette période, à l'ensemencement des lacs de la région. C'est donc la progéniture des maskinongés de cette époque qui règne encore sur la faune subaquatique du lac Deligny...



Le Maskinongé  
Photo : Robert Grégoire, lac Deligny

# BABILLARD

## UN MERCI SPÉCIAL À NOS PARTENAIRES

- **A. Roberge et fils,  
portes et fenêtres**
- **JM Sports**
- **Marché Metro Plus, St-Gabriel**
- **Pharmacie Jean-Coutu**
- **Quincaillerie Piette**
- **Marché Bonichoix  
(Gloria et José Desrochers)**
- **Métaphore communication**

Et ... il ne manque que vous ...

## AIDEZ-NOUS À MIEUX COMMUNIQUER AVEC VOUS!

Il n'y a pas de doute, en 2016, la vitesse et la qualité des communications sont des plus importantes.

Nous souhaitons donc être en mesure de vous joindre rapidement lorsque nous aurons des informations d'importance à vous communiquer.

Pour cela, nous avons besoin de votre adresse électronique.

Merci de votre intérêt.

**Courriel : [info@lacdeligny.org](mailto:info@lacdeligny.org)**

**Facebook : [www.facebook.com/groups/lacdeligny](http://www.facebook.com/groups/lacdeligny)**

Vous voulez faire votre part au développement de l'association ! Vous êtes propriétaire d'une entreprise et résidez au lac Deligny en saison ou à l'année, alors communiquez avec nous au 450-835-0304 ou sur notre site web et, pour une somme modique, nous placerons une publicité de votre entreprise sur notre site Internet au [www.lacdeligny.org](http://www.lacdeligny.org) qui est visité plus de cent fois par mois, selon nos statistiques. De plus, nous vous offrons une visibilité dans le Delignois.

**Venez rejoindre les rangs de nos partenaires !  
Nous avons besoin de vous !**

## VOTRE CONSEIL D'ADMINISTRATION

Daniel Cossement,  
Johanne Pelletier

Louis Gingras  
Marie-Nicole Gosselin  
Maryse Hurtubise

Marc Rinfret  
Robert Grégoire