

# LE CORDEM



Figure 1 photos: Lyne Demers

*La relève est assurée*

# LE JASEUR DES MOULINS

Volume 28 – Numéro 1 automne 2018

## Conseil d'administration:

**Président: Guy Gibeau**

Courriels aux membres, rapports de sorties, service à la clientèle

**Vice-président: Gaétan Langlois**

Coursier, boîte postale, adhésions, envoi de documentation aux nouveaux membres, gestion du matériel et de l'équipement

**Secrétaire: Lisette Martel**

Archives, réservation des salles

**Trésorière: Michelle Bélanger**

Grand Défi QuébecOiseaux, RON

## Administrateurs:

**Michel Favreau :** Responsable du calendrier des sorties,

**Gilles Cyr:**

Responsable du journal,

**Majella Pellerin:** Responsable des conférences et sortie annuelle

## Remerciements aux guides:

**Doris et Guy Legault**

**Gilles Cyr**

**Luc Laberge**

**Peter de Pue**

**Gaétan Langlois**

**Joanne Roger**

**Michelle Bélanger**

## Collaborateurs:

**Clémence Martel**

Boîte vocale

**Mireille Terrault**

Liste des membres et suivi des adhésions, archives

**Doris Legault, Peter de Pue**

Calendriers des activités, responsables des inscriptions au besoin et suivi avec les guides

**Thérèse Lafrenière**

Révision du journal "Le Jaseur des Moulins"

**Christiane Bisson**

Rapports des sorties, rapports eBird

**Joanne Roger**

Dossier publicité, correction du calendrier du printemps

**Louise Courtemanche**

Espèces menacées

**Gérald Sarrazin**

Comptabilité, personne ressource

**Michèle Jolivet**

Mise en page du calendrier

## Remerciements aux auteurs d'articles:

**Jean-Pierre Fabien**

**Serge Melançon**

**Doris Legault**

**Michelle Bélanger**

**Majella Pellerin**

**Michel Favreau**

**Lyne Demers**

**Gilles Cyr**

**Luc Laberge**

## Photos:

**Lyne Demers**

**Luc Laberge**

**Gilles Cyr**

**Serge Melançon**

## Ron du Cordem et Page Facebook:

**Jonathan Roy**

Messagerie électronique: clubcordem@hotmail.com

Site web:

<http://www.cordem.ca/>

Répondeur téléphonique: 514-590-4707

Adresse postale: 2225, chemin Gascon. Boîte postale 82033

Terrebonne (Québec) J6X 4B2

© Ce document ainsi que tous les textes et images qu'il contient sont la propriété exclusive du Club d'ornithologie de la région des Moulins (CORDEM) et de leurs auteurs respectifs. Toute reproduction totale ou partielle, par quelque moyen que ce soit, est strictement interdite sans la permission expresse de la direction du CORDEM. Les membres du club sont autorisés à en imprimer une copie pour leur usage personnel.

# LE MOT DU PRÉSIDENT

Mot du Président – août 2018

Bonjour à tous,

Suite à l'assemblée générale annuelle du 25 mars 2018, Lisette Martel, Michelle Bélanger, Majella Pellerin, Gaétan Langlois, Michel Favreau, Gilles Cyr et moi-même ont décidé de renouveler l'aventure. Josée Tellier a été nommée comme administratrice mais elle a préféré ensuite nous épauler dans un contrat de rajeunissement du site Web du club. Merci Josée.

Gérald Sarrazin s'est proposé pour la remplacer et sa venue officielle au sein du comité du CA se fera le 12 septembre, date de la prochaine réunion.

Le séjour annuel en Outaouais a été un succès et je remercie Majella Pellerin et Doris Legault. L'idée de faire 2 groupes de 20 personnes a permis d'augmenter le nombre de participants sans affecter la qualité du voyage. Des commentaires dans le journal compléteront les récits de notre aventure.

Le Grand Défi a été un succès au niveau du RQO et pour le Cordem aussi. Nous avons amassé la somme de 1040\$ dont la moitié sera remise à UQROP. Je remercie les donateurs ainsi que tous les bénévoles qui ont participé à l'événement.

Cette année, nous avons débuté des projets tels le rajeunissement de notre site Web, une sortie ornithologique avec des enfants et un projet d'implantation d'une plateforme d'observation à l'usine d'épuration de la ville de Terrebonne. Nous vous donnons plus de détails dans les Nouvelles du CA ou dans les articles du journal. On pourrait aussi ajouter le 30e anniversaire qui s'en vient à grands pas et toutes les idées pour célébrer cet événement sont les bienvenues.

Je conserve toujours l'idée de promouvoir l'ornithologie et le Cordem au sein de toute la population environnante et auprès de nos membres.

Toute l'équipe du conseil d'administration vous souhaite une belle saison et au plaisir de se rencontrer.

Guy Gibeau  
Président-Cordem



# LES NOUVELLES DU C.A.

## **Nouveaux membres 2018**

On souhaite la bienvenue aux nouveaux membres; Sylvain Larocque, Pierre Pontbriand, Michel Héroux et Jacqueline Marcouiller.

On espère vous rencontrer aux prochaines sorties et conférences.

Nous sommes toujours présents par l'intermédiaire de courriel si vous avez des questions.

## **Potluck 2018**

Le potluck aura lieu le dimanche 26 août 2018 incluant une sortie au Bois Ste-Marie, à Laval, suivi d'un dîner «potluck» au Parc de la Rivière à Terrebonne.

Merci à Luc Laberge qui a bien voulu guider la sortie de l'avant-midi.

Nous serons approximativement 25 personnes. L'invitation tient toujours mais il faut s'inscrire à Luc et avoir un plat à apporter. [jbllaberge@gmail.com](mailto:jbllaberge@gmail.com)

## **Conférences de 2018-2019**

Nous avons 5 conférences pour l'année 2018-2019. Nous tenons à remercier Majella pour son beau travail. Les suggestions de conférences sont toujours appréciées, n'hésitez pas à nous les communiquer par courriel.

21 octobre : Luc Laberge « Les anatidés du Québec »

18 novembre : Émile Brisson Curadeau « La science citoyenne en ornithologie » (en exemple : Le jardin botanique de Mtl)

## **Le calendrier des sorties**

Nous avons deux bénévoles qui ont bien voulu nous apporter leur aide pour la rédaction du calendrier des sorties. Il s'agit de Michèle Jolivet et Martine Robert qui s'occuperont respectivement du calendrier d'automne et d'hiver 2019. Nous leur disons merci de s'impliquer au niveau du Cordem.

:

## **Compte rendu de nos nichoirs de Terrebonne, Repentigny et Mascouche**

Nous avons écrit un article sur le sujet. Le voici

-----

## La petite histoire du nichoir à Crécerelle d'Amérique à Mascouche

Il était une fois un groupe nommé le Cordem qui a décidé de créer un événement ornithologique pour la ville de Mascouche.

En 2017, avec l'approbation de la ville, un nichoir a donc été installé vers la fin de juin environ. Il est situé le long de la ligne des tours d'Hydro-Québec dans la portion ouest du Parc du Grand Coteau.

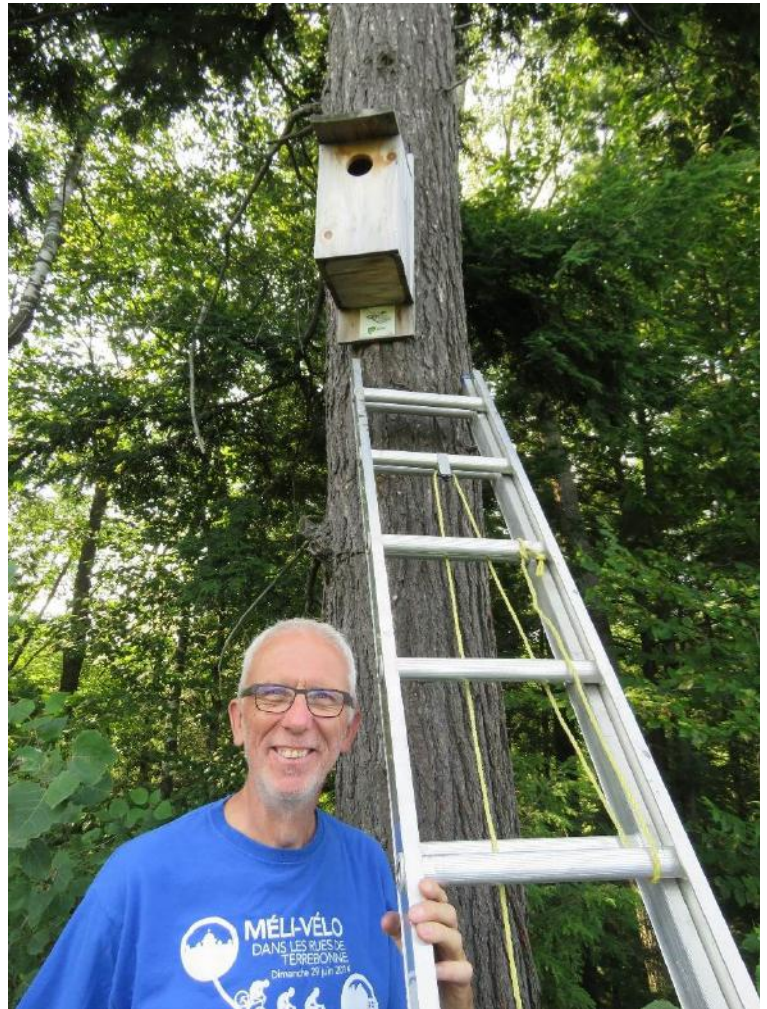


Pour vous y rendre, vous entrez par l'accès piétonnier situé sur la rue Glen Abbey au coin de St-Andrews à Mascouche. À la sortie du passage piétonnier, vous tournez à droite et vous descendez le petit vallon. Vous le remontez et, à la fin de l'exercice, vous regardez à votre droite, il y a un petit sentier de terre battue. Vous levez les yeux et vous apercevrez le nichoir.



Donc la semaine passée, nous, les 3 compères François, Gaétan et Guy, sommes partis voir si nous avons de bonnes nouvelles à annoncer aux membres du club. En ouvrant le nichoir, nous n'avons observé aucune trace de nidification. Nous étions très déçus mais on s'est dit que c'était la première année et que l'année prochaine serait certainement la bonne. Pour se consoler, on a pris quelques photos et on vous remercie d'avoir pris le temps de nous lire. Sur le chemin du retour, nous nous sommes dits qu'au moins nous avons fait prendre une marche à l'échelle de Gaétan, question de lui faire prendre l'air à 30 °C.

*François, Gaétan et Guy*



### **Compte rendu des nichoirs à Hirondelles noires.**

Les vacances se terminent et nos oiseaux se font plus rares.  
Dès notre première année, suite à l'installation des nichoirs, nous avons eu du succès.

#### **Terrebonne, Parc Donat Bélisle**

Michel Favreau a découvert, le 29 juin 2018, 2 bébés Hirondelles bicolores dans l'appartement # 6. Nous vous avons soumis des photos afin que vous puissiez apprécier notre première couvée.

#### **Repentigny, Île Lebel**

Josée Tellier et Guy Gibeau ont aussi fait le tour du nichoir le 27 juin 2018 et ont découvert 4 ou 5 oisillons (c'est difficile à voir) d'Hirondelles bicolores dans l'appartement # 3.

On remercie les bénévoles pour leur temps consacré à cette activité.  
Concernant le suivi du projet, nous nous informerons à l'association des hirondelles du Québec afin de savoir comment on peut attirer les Hirondelles noires dans nos nichoirs sans pour autant nuire aux Hirondelles bicolores.

## **Grand Défi 2018**

Nous avons déjà 2 équipes et les groupes du Cordem ont amassé la somme de 1040 \$. Merci à nos généreux donateurs ainsi qu'à tous ceux qui ont participé à l'événement.

## **Plate-forme d'observation à la Station d'épuration de Terrebonne**

En juillet 2018, nous avons soumis un projet d'implantation d'une plate-forme d'observation à l'usine d'épuration de Terrebonne. Nous avons observé des oiseaux qui y résident de façon régulière et d'autres qui utilisent les bassins occasionnellement. Nous avons jugé que cet endroit pourrait être développé comme observatoire. On remercie tous ceux qui se sont impliqués de près ou de loin à l'élaboration du projet. Nous attendons leur réponse et nous vous aviserons des conclusions.

## **Rencontre avec les citoyens Sainte-Anne-des-Plaines et Mascouche**

Merci à Gaétan et Marc ainsi qu'à l'équipe qui les accompagnait. Ils ont fait la promotion de l'ornithologie et du club dans les 2 villes. Notre présence au sein de la communauté crée une éducation au niveau de la connaissance des oiseaux de la région.

Une dernière rencontre (Journée de la Culture) aura lieu à Repentigny le 29 septembre. Vous êtes invités à vous joindre à l'équipe en place et à vous promener à travers les kiosques.

## **Bénévoles recherchés pour des projets de sensibilisation à l'ornithologie**

Durant l'année, et plus spécialement au printemps et à l'été, nous nous sommes engagés à faire la promotion du club et de l'ornithologie au sein de la population en général. Nous avons ajouté notre accréditation aux villes de Terrebonne, Mascouche, Repentigny et Sainte-Anne-des-Plaines. Comme vous le savez, les villes nous demandent de participer à leurs divers événements estivaux et nous avons de la difficulté à répondre à leurs attentes due au manque de bénévoles. Si vous êtes intéressés à donner de votre temps pour une bonne cause, envoyez-nous un courriel à [clubcordem@hotmail.com](mailto:clubcordem@hotmail.com)

Guy Gibeau Président du Cordem

# TABLEAU DES SORTIES DU CORDEM

30 mars au 6 juin 2018 - Printemps 2018

Date	Lieu	Guide	Nbre de part.	Nombre d'espèces	Mentions de la journée
30-mars	Saint-Barthélemy et les environs	Jonathan Roy	9	27 am et 25 pm	Harfang des neiges, Alouette hausse-col, Canard Pilet, Buse pattue et Oie des Neiges
07-avr	Baie-du-Febvre	Luc Laberge	7	27 am et 36 pm	Sarcelle à ailes bleues, Oie des Neiges, Canard chipeau, Canard pilet, Sarcelle d'hiver, Busard des marais
19-avr	Terrebonne/Repentigny	Patrice Franche	17	18	Harfang des Neiges, Vacher à tête brune, Cardinal rouge, Canard branchu, Grand Corbeau
22-avr	Sentier de la Trans Terrebonne (secteur est)	Peter De Pue et Gaétan Langlois	7	11	Roitelet à couronne rubis, Buse à épaulettes, Urubu à tête rouge
29-avr	Parc de la Rivière	Patrice Franche	7	35	Harle couronné, Fuligule à collier, Petit Garrot, Garrot à œil d'or, Canard branchu
06-mai	Saint-Lazare	Guides Club de Vaudreuil Soulanges	39	41	Chevalier grivelé, Grand Harle, Sarcelle d'hiver, Petit Fuligule
12-mai	Parc national d'Oka	Jean-Claude Charbonneau	8	46 am et 5 pm	Petit Blongios, Petite Buse, Canard branchu, Râle de Virginie, Piranga écarlate
13-mai	Technoparc, Montréal	Joël Coutu	18	67	Pluvier kildir, Sarcelle d'hiver, Grande Aigrette, Râle de Virginie
19-mai	Marais à Lise	Gilles Cyr	3	35	Héron vert, Pic chevelu, Pic flamboyant, Tyran Tritel, Tyran huppé, Crécerelle d'Amérique
20-mai	St-Barthélemy, Secteur Autray	Danny O'Connor	3	92 am et pm	Canard branchu, Sarcelle à ailes bleues, Petit Blongios, Garrot à œil d'or
27-mai	BFI	Doris et Guy Legault	19	57	Gélinotte huppée, Cormoran à aigrettes, Grande Aigrette, Sterne pierregarin, Pluvier kildir
02-juin	Parc écologique de l'Anse du Port et Baie du Febvre	Peter De Pue et Gaétan Langlois	15	26 am et 23 pm	Érismature rousse, Canard souchet, Hirondelle bicolore, Grèbe à bec bigarré
06-juin	Boisé du lac Fauvel	Mireille Terrault et Louise Courtemanche	17	58	Passerin indigo, Oriole de Baltimore, Sturnelle des prés, Coulicou à bec noir, Goglu des prés

# **SORTIE ANNUELLE, MAI 2018**

Un autre beau week-end! Nos hôtes de l'Outaouais nous ont reçus très gentiment. Nous avons rencontré des gens sympathiques et généreux. Nous les remercions tous et spécialement Monique Boivin, présidente du COO. La découverte d'une partie de leur territoire nous a enchanté et certains comptent bien y retourner. Le nombre d'espèces vues et les raretés observées ont réjouis les participants.

Voici deux textes de quatre d'entre eux.

Kazabazua et Vénosta

Suivant un tôt lever et une longue matinée au mont O'Brien, un arrêt dîner sur la colline perdue d'un parc récréatif, à Kazabazua, est bienvenu et permet à certains d'échanger avec nos hôtes et guides de la matinée. Le mot Kazabazua, nom de la municipalité et de la rivière qui la traverse, aux consonances pseudo-latines mais tiré de l'algonquin, signifie : courant caché (merci Wikipédia).

Pendant l'arrêt-dîner, le ciel est nuageux. À notre arrivée à Vénosta, 10 km plus au sud, une pluie fine dès le départ requiert les équipements impers et ponchos... Pas plus de 100 mètres sur la piste cyclable, des goglus et la Sturnelle des prés chantent et sont disponibles pour de belles photos... bons renforçateurs pour poursuivre...

La fine pluie s'arrête... la marche sur piste cyclable, non loin de la route passante, est néanmoins agréable. Les informations reçues de nos guides sur les milieux environnants sont appréciées: dunes de sable, milieux où des plantes rares sont répertoriées, fougères très anciennes à propagation locale et papillons... On retourne après 2 km; la liste eBird sera de 24 espèces, sans avoir rencontré la Paruline à ailes dorées qui avait été vue dans ces environs, rappelant que les oiseaux sont « sans garantie »

Bernadette Lepage et Réjean Lauzon

**Sujet : Séjour annuel du 18 au 21 mai dernier, région Gatineau.**



Nous avons comme guide Monique Boivin, présidente du club de Gatineau, accompagnée de Claude Martineau et Hervé Tremblay.

Quelle bonne idée cette nouvelle formule, deux groupes de 20. Le conseil d'administration a fait un excellent choix. Un grand succès. Merci aux responsables du voyage, Majella et Doris.

Je ne peux passer sous silence la visite du Mont O'Brien. De me retrouver en pleine forêt me rappelle des souvenirs de ma Gaspésie natale. Une jeunesse en harmonie avec la nature pure et belle.

Je remercie aussi Paula Armstrong et un des membres avec qui j'ai échangé durant le parcours, un homme heureux et toujours souriant. Ils aiment profondément la région et les oiseaux. Un endroit exceptionnel où nous avons vu : Tohi à flancs roux, Paruline triste, Paruline bleue, Paruline noir et blanc, etc.... Une petite partie de la forêt a brûlé voilà déjà six ans, nous avons vu beaucoup de petits arbres, une forêt qui se régénère.



Je remercie Monique Boivin et son équipe.,  
Gracieuseté de Majella Pellerin.

Gaétan Langlois et Christiane Bisson



**Figure 2** Deuxième groupe ( en semaine)

# DES GENS D'ICI ET D'AILLEURS

Georges Lachaine



Le CORDEM est enthousiaste à vous présenter Georges Lachaine, une personnalité importante de la région. Pour débiter, nous reproduisons son profil disponible sur le site eBird. Nous poursuivons par un très beau texte de Georges. Nous complétons la chronique par un témoignage de Joanne Roger et de Gilles Cyr. Avec près de 12000 listes fournies sur eBird, nous pouvons facilement conclure qu'il est très actif sur le terrain.

Nous vous souhaitons la chance de rencontrer Georges sur le terrain qui est toujours généreux à partager ses connaissances. Bonne lecture

## Profil de Georges Lachaine sur le site eBird :

Dans les années 50, mes parents ont déménagé à Ville-Émard. Un bon matin, dans la cour de l'école, des jeunes qui regardaient un livre d'oiseaux m'ont demandé si j'étais intéressé à aller avec eux au parc Angrignon pour y observer les oiseaux. Je n'ai pas arrêté depuis. 1988: participation à la mise sur pied du COOL avec un groupe d'observateurs d'oiseaux. 1988 à 2013: j'ai guidé plus de 200 sorties successivement pour le COOL, le COA et le CORDEM. 1990 à 2008: inventaire des canards hivernants. 1991 et +: localisation des sites d'observation d'oiseaux de Laval. 1993 à 2014: baguage d'oiseaux. 1996: mise sur pied du RON Audubon Laval-Ahuntsic. 2001 à 2013: suivi des nids de Faucons pèlerins. 2002 à 2007: inventaire des oiseaux sur les îles de la rivière des Mille-Îles pour Éco-Nature. 2011 et +: installation et entretien d'un réseau de mangeoires et de nichoirs (avec la permission des propriétaires du Cimetière de Laval).



*De haut en bas et de gauche à droite : Georges Lachaine, Yoland Gilbert, Guy Legault, Alain Pitre, Jonathan Roy et Doris Legault*

#### Témoignage de Georges pour les membres du CORDEM :

Quel plaisir de guider un groupe d'observateurs d'oiseaux! On sent la fébrilité. Tous ont hâte de partir à la recherche du plus grand nombre d'espèces possible.

Cette fébrilité j'ai eu l'occasion de la sentir plus de 100 fois avec le Cordem. Particulièrement avec le groupe du mardi que j'ai guidé à partir de 2001, pendant 5 ans. Ce furent cinq années de bonheur auprès de personnes de plus en plus passionnées par leur nouveau loisir.

Je me souviens particulièrement de la fois où il y avait un Aigle royal sur la glace de la rivière des Mille-Îles. Et puis il y a toutes ces premières fois: le premier Piranga écarlate, le premier Passerin indigo, le premier hibou, la première chouette. Et moi, comme guide, je voyais de la joie dans les yeux des participants, que de la joie.

Dans ces années-là, peu d'observateurs possédaient un appareil photo. Alors cette fois où, au bois de l'Équerre, on a vu un passereau brun, de la grosseur d'un Passerin indigo, nous n'avons jamais pu l'identifier avec certitude, malgré toutes nos recherches dans les livres. Le groupe, si soucieux de ne rien manquer, était visiblement déçu.

Je ne sais pas si quelqu'un se souvient où ça s'est passé, mais nous avons déjà observé un comportement bien particulier de la part d'un Pic flamboyant. Il était couché au sol, les ailes ouvertes, et se laissait envahir par les fourmis qui le soulageaient de ses parasites.

Le froid n'a jamais empêché une sortie. La fois où je guidais à l'île Locas et qu'il faisait si froid, je me demandais s'il y aurait des participants. J'ai alors été surpris de voir arriver une quinzaine de braves, prêts à tout pour être de la sortie.

Et il y a toutes ces choses que je répétais souvent. Le meilleur temps pour observer les rapaces, c'est à partir de 11h le matin. À l'automne, il faut être attentifs à la présence de mésanges, qui sont souvent accompagnées de parulines. Pour trouver les oiseaux, il faut être attentifs, écouter, détecter des mouvements, bouger le moins possible.

Chacun a son oiseau fétiche. Le mien c'est une espèce que j'ai observée pour la première fois au Parc national d'Oka dans les années 80. Déjà, il y avait des nichoirs pour favoriser la reproduction de l'espèce. Ils étaient peu nombreux, mais tellement d'une belle couleur et tellement doués pour le chant. Vous avez sans doute deviné qu'il s'agit du magnifique Merlebleu de l'Est que j'aime toujours autant.

Dans les déplacements à pied, je me suis souvent fait dire que je marchais trop vite. C'était mon rythme, j'avoue que j'avais du mal à le diminuer. Mais ne vous en faites pas, aujourd'hui je marche beaucoup moins vite...

Georges

### Hommage à Georges Lachaine

À l'été 2001, à la maison, un Chardonneret jaune est venu se poser sur la corde à linge. Comme il était fort occupé à prélever des fibres sur un bas de laine, j'ai pu remarquer que l'oiseau était bagué. Ma curiosité m'a entraînée à communiquer avec le bureau de baguage des oiseaux à Ottawa. J'ai laissé mes coordonnées pour que la personne détenant un permis pour baguer des oiseaux à Laval puisse communiquer avec moi. C'est Georges Lachaine qui m'a rappelée. On a fait connaissance... et à l'automne, j'ai pu assister en compagnie de Mireille, une très bonne amie, à une séance de baguage au boisé Papineau. Un souvenir mémorable! Quelques années plus tard, une fois retraitée, j'ai pu profiter des « mardis de Georges » du CORDEM. Il nous a fait découvrir ses meilleurs sites d'observation, partageant généreusement ses nombreuses connaissances ornithologiques et ses trucs pour l'identification des oiseaux. Quels beaux moments et quelle patience! Il patrouille toujours sur le territoire de Laval, rapportant minutieusement ses observations sur le site eBird. C'est d'ailleurs lui qui m'a encouragée à faire de même. Georges a largement contribué à l'aménagement ornithologique au cimetière de Laval, un vrai paradis pour les amateurs d'oiseaux! Il continue à veiller à l'entretien des nichoirs et des mangeoires saisonnières. Georges a sans cesse des projets! C'est toujours un grand plaisir de le croiser sur le terrain et d'échanger sur différents sujets. Merci Georges!



Joanne Roger

Figure 3 Georges et Mireille (bagueage)

Figure 4 Chardonneret sur le bas de Joanne

Les « mardis de Georges »

Le guide extraordinaire, ponctuel et assidu, que fut Georges Lachaine durant des années au sein du CORDEM est un être à part, car son humeur bienfaisante et ses compétences ornithologiques ont permis à plusieurs débutants en la matière d'attraper le virus et devenir des passionnés des excursions en groupe avec le club. Merci Georges d'avoir su éveiller cette façon d'écouter (même si à certains moments le groupe a dû être rappelé à l'ordre) et surtout de voir ce qu'il y avait à voir. Les excursions du mardi furent tellement populaires que certains jours nous étions plus de 30 personnes dans les sentiers. Nous avons découvert des sites importants pour la faune aviaire à Laval; boisé Ste-Marie, île St-Joseph, bois de l'Équerre, cimetière de Laval, bois des Rosiers, bois Bon-Air, parc Olivier Charbonneau, île Locas...etc. En hiver, au printemps et en automne Georges se faisait un plaisir de nous y amener à partir de 8 h précisément et ce jusqu'à 12 h tapant, tel un compagnon affable sur qui on pouvait toujours compter. Le club te remercie et te compte maintenant comme un « membre à vie » à cause de tes nombreux services. Non seulement sommes nous devenus grâce à toi de meilleurs ornithologues mais également des « mordus de Georges ».

Gilles Cyr



## La Paruline bleue *Dendroica caerulescens*

**Jean-Pierre Fabien**

C'est dans la première quinzaine de mai que se pointeront dans les forêts du parc et de la réserve la Paruline bleue. Cet oiseau, qui mesure à peine 13 cm, fait partie de la famille des Parulidés. Il ne pèse que de 8 à 12 g et peut vivre jusqu'à 10 ans dans son habitat naturel. Ce petit oiseau insectivore au bec effilé passe l'hiver dans les Caraïbes ou en Amérique latine.

### **Mâles et femelles bien différents**

Les ornithologues de la première heure pensaient que la femelle et le mâle de la Paruline bleue appartenaient à des espèces différentes étant donné leurs dissemblances de par leur plumage et leurs couleurs. La femelle est plutôt olivâtre sur le dos et pâle sur la face ventrale. Elle arbore une ligne blanche au-dessus de l'œil. Le mâle, quant à lui, est incomparable. Il possède le dos et la couronne bleus, la face, la gorge et les flancs noirs ainsi que le ventre blanc. Une petite tache blanche est apparente sur l'aile tout comme chez la plupart des femelles.

### **Bourdonnement caractéristique**

Le chant, émis par le mâle seulement, ressemble à un bourdonnement musical de 3 à 7 notes. La dernière note est toujours plus aiguë que les autres. La Paruline bleue niche préférentiellement dans les forêts de feuillus ou mixtes. Elle apprécie particulièrement se tenir dans la strate inférieure ou moyenne des feuillus.

### **Nid placé dans la strate inférieure**

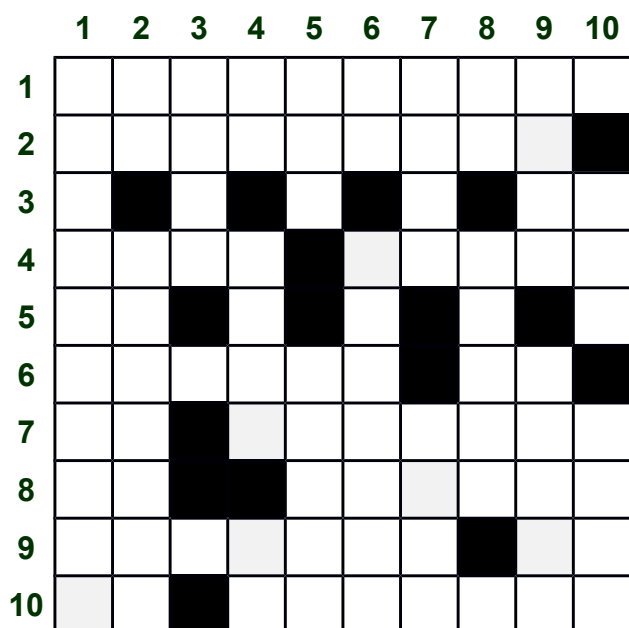
Le nid est installé à un mètre du sol dans un endroit où la végétation est dense. L'oiseau pond de trois à cinq œufs et peut élever deux nichées durant la belle saison. Lorsqu'il se nourrit, il oriente son choix vers les chenilles de toutes sortes. Il peut aussi s'attaquer à d'autres arthropodes. Occasionnellement, il peut consommer de petits fruits et du nectar. Cet oiseau, surtout le mâle, est d'une rare beauté. Il est superbe toute l'année, mais lorsque le feuillage tourne au jaune ou rouge à la fin de l'été, le contraste marquant entre le bleu de l'oiseau et les couleurs chaudes des feuillus ont de quoi émerveiller le passant observateur.



**Figure 5 Photo; Luc Laberge**

# LA GRILLE ORNITHOLOGIQUE DE L'AUTOMNE 2018

(MOTS CROISÉS par Gilles Cyr)



Solution à la page suivante

## HORIZONTALEMENT

- 1 et 2. Exclamation entendue au Lac Fauvel cet été.
3. Infinitif
4. On ne s'en sert presque plus depuis que les oiseaux sont protégés. – Alternative au ( Bonjour, Hi )
5. Article à Séville.
6. Nom scientifique du moineau.- Lawrencium
7. Manganèse. – Il ne fréquente plus les clochers au Québec depuis fort longtemps
8. Voyelle double. – Il ne fréquente surement pas la Colchide s'il est au Québec!
9. Taillons les ailes d'un oiseau pour l'empêcher de voler. – Négation
10. Lettres de goéland. – Couleur de goéland

## VERTICALEMENT

1. Il arpente les arbres dans ce sens, contrairement à la sittelle.
2. Nota bene.- Petit rapace svelte, ( on dirait un parachute en anglais ).
3. Si on en a pas vu une ce printemps, des bernaches, on en a vu plus de\_\_\_\_\_.
4. Dialecte ou pays ancien.- Située. – Fait partie du sel de table.
5. Mélange agréable. – Il faut souvent en faire un au complet, mais pas ici.
6. Note. – Nous revient chaque hiver à St-Roch.
7. Animal marin qui s'enroule. – Lève toi ( anglais)
8. Un de nos deux train canadien. L'excursion annuelle du CORDEM a souvent lieu durant sa floraison.
9. Très développé chez nos oiseaux. – Gai
10. Moniliose. – Héros de Virgile

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	U	N	C	O	U	L	I	C	O	U
2	A	B	E	C	J	A	U	N	E	
3	E		N		E		L		I	R
4	R	E	T	S		H	E	L	L	O
5	E	L		I		A	L	I		T
6	P	A	S	S	E	R		L	R	
7	M	N		E	F	F	R	A	I	E
8	I	I			F	A	I	S	A	N
9	R	O	G	N	O	N	S		N	E
10	G	N		A	R	G	E	N	T	E

Deux [blondes](#) en [voiture](#), un [oiseau](#) [chie](#) sur le [pare-brise](#).

L'une dit :

- [Va falloir](#) l'[essuyer](#).

L'autre [rétorque](#) :

- Il est [déjà](#) trop [loin](#)

## Tout Petit Les Oiseaux

C'est avec un grand plaisir, lors de la première sortie pour enfants avec accompagnateurs, que le Cordem a accueilli Justin, Laurie-Anne, Noïc, Isaac, Mellik, Matilda, Pénélope, Zachary, Raphaël, Émilie, tous et toutes de beaux enfants curieux de la nature !!

Futurs ornithologues, qui sait ???

Ce fut une merveilleuse journée ensoleillée remplie de sourires et de joie de vivre .  
Le Cordem remercie tous les accompagnateurs lors de la sortie ainsi que les bénévoles  
Gérard, Mario et Jonathan .

Un merci très spécial à Gérard Pelletier qui a accueilli les enfants à leur arrivé avec ses connaissances, sa manière particulière de partager et sa générosité avec les jeunes!!

La journée fut un succès. Peut-être à l'an prochain avec un nouveau projet pour les jeunes ?? ..

Merci à vous chers membres

Michel Favreau G.O. pour cette sortie



Figure 6 Photo; Lyne Demers

# SORTIE ANNUELLE À GATINEAU

## PARULINE INTRIGANTE



Figure 7 Paruline tigrée par Luc Laberge

Les parulines forment un groupe de passereaux très apprécié des ornithologues. Au printemps, mâles et femelles arborent leurs plus belles couleurs. Elles sont ravissantes, éclatantes dans leur plumage nuptial. Habituellement, en période de nidification, elles sont faciles à identifier. Ce printemps, lors de la sortie annuelle, une paruline nous a intrigués. Personne n'a été capable de l'identifier sur le terrain. Elle était active, se déplaçait, des fois à contre-jour, constamment à la cime des arbres feuillus et des conifères. Elle a animé la première journée de la sortie annuelle. Nous l'avons observée au Parc Brébeuf, à Gatineau. C'est un parc urbain, à proximité d'une école, de terrains de tennis, entre une rue résidentielle et la rivière Outaouais. La végétation est variée; on y trouve des espaces ouverts gazonnés, des arbustes, des feuillus et des conifères matures. Tous les participants du groupe l'ont vu mais personne ne pouvait l'identifier avec certitude. À partir des premières observations, nous pensions à une Paruline des pins. Après plusieurs minutes d'observations et plus de détails, la situation se complique. Il y a trois hypothèses : Paruline des pins, Paruline à couronne rousse et Paruline tigrée (avec la photo, c'est facile).

Les conditions d'observation étaient difficiles. C'était très ensoleillé, souvent à contre-jour et l'oiseau voletait constamment d'une branche à l'autre, à la cime des arbres, dans un îlot de conifères regroupant épinettes et pins. La discussion s'est engagée rapidement sans parvenir à un consensus. La discussion était corsée, chacun y apportant de solides arguments et elle s'est poursuivie, au dîner, en comparant des photos (heureusement qu'il y avait quelques photographes dans le groupe) et en consultant les guides d'identification. Les photos, la longueur et la couleur de la queue (de la paruline) ont animé le dîner de ceux et celles qui étaient à la table de Monique, notre guide. Voici quelques précisions sur les queues :

Paruline tigrée : queue médium-courte et étroite

Paruline à couronne rousse : longue queue qui bouge constamment à la verticale

Paruline des pins : longue queue

Voici des éléments que la photo permet de voir, mais difficilement observable sur place : un léger collier jaune, une joue grisâtre et un croupion verdâtre. La couleur du croupion confirme que c'est la Paruline tigrée. Elle affectionne les conifères particulièrement les épinettes à maturité et elle préfère les forêts ouvertes. Durant la nidification, elle se nourrit d'insectes, principalement de la Tordeuse des bourgeons de l'épinette. Évidemment, j'ai observé cette paruline à plusieurs reprises mais rarement dans ce plumage. Cette observation et la discussion m'ont permis d'approfondir mes connaissances de ces trois parulines. Les photos nous ont permis d'identifier cette paruline avec certitude, sinon ce serait une paruline sp. La prochaine fois, je la reconnaitrai, «la vlimeuse». En plus de la queue, il faut observer le croupion.

## Luc Laberge



Figure 8 la même Paruline tigrée, par Gilles Cyr

# L'enthousiasme débordant du Chardonneret jaune

Jean-Pierre Fabien

En 1717, le célèbre compositeur de musique Antonio Vivaldi quitta Venise, sa ville natale, pour aller travailler pour le comte Philipp de Hesse-Darmstadt dans la ville de Mantoue, en Lombardie.

## Inspiration champêtre

Comme il séjourna trois ans dans cette contrée italienne, il fut inspiré par cette région champêtre là où la nature était omniprésente. Ce changement de décor lui permit de composer de la musique originale qui prit sa source dans les paysages qu'il côtoyait quotidiennement. Son œuvre maîtresse, Les Quatre Saisons, fut composée dans cet espace enchanteur. De plus, il écrivit plusieurs autres pièces musicales dont le Concerto pour flûte surnommé le Chardonneret (*Il Cardellino*). Cette musique nous laisse présager que Vivaldi était attentif à son environnement sonore. Elle reproduit des mélodies qu'aurait pu chanter le Chardonneret élégant, l'espèce d'oiseau qui vit dans les campagnes cultivées et les plantations d'Europe.

## Chardonnerets d'ailleurs et d'ici

Le Chardonneret élégant ne faisant pas partie du paysage laurentien, nous pouvons tout de même observer à souhait son cousin, le Chardonneret jaune. Le mâle est très facilement reconnaissable par son plumage jaune vif et sa distinctive calotte noire. Les ailes et la queue sont noires et le bec est de couleur rose-orangé. La femelle est plutôt olivâtre sur le dos et le ventre est jaune en été.

## Répertoire sonore

Le mâle émet un long gazouillis qui fait plaisir à entendre. On dirait que ce chant émet des ondes positives. Mâle comme femelle lancent un *ti-ti-ti*-diou lorsqu'ils sont en vol. Ce cri est accompagné d'un parcours que nous pourrions qualifier de sinusoïdal. Le Chardonneret jaune bondit donc avec grâce dans les airs et nous agrmente de son cri de vol tout en nous laissant découvrir ses couleurs voyantes. Le mâle possède aussi un complexe babillage qui lui a valu son surnom de *canari américain*.

## Nicheur tardif

Le Chardonneret jaune niche plus tard que bien des espèces qui visitent notre région tous les ans. Il peut nicher de juillet à septembre. L'autre jour, j'ai vu quelques individus à même un érable planté en bordure du Carrefour du Nord, à Saint-Jérôme. Les espaces aménagés par l'humain peuvent servir de refuge à cet oiseau. Le nid, une belle coupe ronde, est installé à la fourche d'une branche d'arbre.

## Un oiseau granivore

Le Chardonneret jaune est muni d'un petit bec de forme conique. Cet outil lui sert à décortiquer les graines de diverses plantes. Son nom l'indique bien, il préfère les graines de chardon à toutes les autres. Pour les protéines qu'ils contiennent, les insectes font aussi partie de leur régime alimentaire.

Dans notre région, grâce aux postes d'alimentation que nous pouvons installer près de la maison, le Chardonneret jaune peut être observé toute l'année. En été, vous pourriez suspendre un silo à chardon, qui est doté de minuscules ouvertures. Le chardonneret tout comme le Tarin des pins viendront alors s'y sustenter.

## Mue automnale

Avec la diminution de la durée d'ensoleillement à l'automne, les chardonnerets revêtiront leur plumage plus neutre, et ce, jusqu'au petit printemps. C'est habillés ainsi que nous les observerons à nos mangeoires en hiver. Leur babillage sera bien moins élaboré que durant la saison estivale, mais leur visite nous permettra de nous sentir bien, de nous sentir davantage aériens.

## Meilleur remède

S'ils n'apparaissent pas de sitôt chez vous, je vous recommande d'écouter le Concerto en ré majeur pour flûte et orchestre « Il Cardellino » d'Antonio Vivaldi. Pour continuer à répandre des ondes positives autour de vous, il n'y a pas de meilleur remède!



# Ma rencontre avec les plectrophanes

## Récit anecdotique



### Serge Melançon : Texte et photos

Durant les deux derniers hivers, j'ai eu le privilège de participer à l'entretien du site d'alimentation des Plectrophanes des neiges à St-Roch-de-l'Achigan. On m'a également fourni l'occasion de les observer de plus près en visitant la station de baguage de Mirabel. Tombé sous le charme de ces petites bêtes fascinantes, j'ai ensuite voulu pousser plus loin l'expérience en devenant à mon tour bagueur. Sous la supervision de Liette Fortier et Simon Duval, j'ai appris à mieux les connaître et davantage les apprécier. Par le biais de clichés annotés, j'aimerais partager avec les lecteurs des moments inoubliables et, peut-être, transmettre ma passion pour l'espèce aviaire nordique qui, jadis, portait le nom de Bruant des neiges. En observant les photos ci-dessous, on pourrait s'imaginer que les oiseaux savent lire! En tout cas, celui-là est atterri au bon endroit. Il a même voulu se prêter à une séance photographique pendant plusieurs secondes.



Les liens qui unissent la gentie ailée de même espèce ne sont pas tous amicaux. Tout comme pour les humains, il leur arrive de se disputer. Voici deux mâles qui se querellent pour une parcelle de terrain ou un morceau de maïs concassé. L'un semble plus dominant que l'autre.



J'ai souvent observé ce comportement belliqueux chez les plectrophanes. Heureusement, chaque fois, la «prise de bec» reste brève et sans conséquence!

En examinant un groupe autour des cages installées pour la capture, j'avais remarqué un individu (au bas de la photo ci-dessous) qui, contrairement aux autres, ne s'approchait jamais du piège grillagé.



Il préférait extraire des graines enfouies dans le banc de neige. Il était plutôt habile à s'enfoncer la tête dans le mur enneigé tout en s'aidant de sa queue et de ses griffes afin d'assurer un meilleur appui.



J'ai réalisé un peu plus tard que cet oiseau, un beau mâle adulte, avait été capturé dans le passé (bague à la patte droite). Peut-être n'avait-il pas apprécié sa capture et s'était dit qu'on ne l'y reprendrait plus autour de cette structure grillagée!



Les meilleures captures de plectrophanes se font lorsque les oiseaux ressentent la faim suite à une nuit particulièrement froide, qu'il y a peu de nourriture disponible dans les environs et que le groupe est relativement important. Dans ces conditions, les bêtes perdent momentanément leur méfiance et s'engouffrent rapidement dans les pièges. Ce n'est alors ni le froid, ni le vent et ni la neige qui les arrêtent.



Les Plectrophanes des neiges, comme la plupart des oiseaux, sont de nature méfiante et très prudente. Parfois, ils font appel à quelques «éclaireurs» qui visiteront les lieux et s'assureront qu'aucun danger ne les guette.



Une fois l'emplacement sécurisé, c'est tout le groupe qui s'amène.



Au moindre bruit, à la moindre sensation de danger, ils décollent aussitôt. Ils ont de bonnes raisons d'être prudents toutefois. Un prédateur tel que la Pie-grièche ou même le Harfang des neiges pourrait les surprendre.



L'hiver prochain, je renouvellerai ma rencontre avec ces petites bêtes du nord et voudrai parfaire ma technique de bagueur. Peut-être en apprendrais-je davantage!

## CALENDRIER DES ACTIVITÉS AUTOMNE 2018

Consignes générales :

**Les sorties sont gratuites pour les membres et des frais de 3 \$ sont exigés pour les non-membres.**

**Le covoiturage est fortement suggéré. Pour plusieurs sorties, un premier point de rencontre est suggéré à Terrebonne mais il n'y aura pas nécessairement de responsable à cet endroit.**

**En semaine, au centre d'achat près de l'Ultramar, à l'intersection du boul. Moody et du boul. des Seigneurs.**

**La fin de semaine, au stationnement incitatif du terminus d'autobus de Terrebonne, au coin du boul. des Seigneurs et de Côte Terrebonne, tout près de la 25.**

**En tout temps, il est conseillé de consulter la boîte vocale au 514-590-4707 afin de vérifier s'il y a des changements.**

**Ne pas oublier vos drapeaux lors des sorties où il y a un trajet en auto de prévu.**

clubcordem@hotmail.com ou 514- 590-4707

N'oubliez pas de surveiller vos courriels ou la boîte vocale (514-590-4707)

Dimanche le 26 août 2018

**Bois Ste-Marie à Laval et POTLUCK en pm.**

Guide : Luc Laberge

**7h45 au stationnement incitatif du terminus à Terrebonne**

**8h00 dans le stationnement du bois Ste-Marie**

**12h00 Rendez-vous au GPAT, 2740, 40e Avenue, Terrebonne, via Côte Terrebonne. (Vous tournez vers la rivière).**

Nous avons fait des réservations pour 30 personnes

**Note :** Apportez bottes, imperméables et chasse-moustiques. Visite des sentiers. Lors du Grand Défi 2018, nous y avons observé dix-huit espèces de parulines, un Coulicou à bec noir, un Tohi à flancs roux... et un total de 78 espèces.

**Vous êtes cordialement invités membres du CORDEM, ainsi que votre famille et vos amis.**

Par contre, L'INSCRIPTION EST OBLIGATOIRE (adultes et enfants).

Tirage moitié-moitié.

Vous pourrez apporter vos chaises pliantes puisque l'activité se déroulera à l'extérieur. Le GPAT vend de la bière à partir de 4\$.

**Résumé :** Le CORDEM inaugure son programme automnal avec une sortie au bois Ste-Marie ouest (sur montée Ste-Marie), suivi d'un « potluck » au Parc de la Rivière à Terrebonne.

Chaque participant apporte un plat que nous partagerons (salade, pâté, fromage, crudité, fruits...)

Si votre plat contient un aliment allergène (arachides et beurre d'arachides, concombre, œufs, fruits de mer, noix...), s'il-vous-plait nous l'indiquer.

**L'activité est gratuite et a lieu peu importe la température.**

**N.B. Pour trouver le site à partir de Google Map, inscrire Parc Sainte-Marie, Laval.**

**Je vous attendrai dans le stationnement.**

Samedi le 8 septembre 2018

### **Montée Lavigne, Mirabel**

Guide : Michelle Bélanger

#### **7h10 au terminus d'autobus de Terrebonne pour le covoiturage**

8h 00 sur la Montée Lavigne au coin Chemin Clément-Pesant, Mirabel (St-Hermas)

**Trajet:** autoroute 640 direction ouest/ autoroute 15 direction nord/ prendre la sortie 35 pour l'autoroute 50 direction ouest, rouler 14 km et prendre la sortie 279 et tourner à gauche sur Chemin St-Simon / rouler 7,6 km sur Chemin St-Simon et en arrivant au T, vous tournez à droite sur la 148 / faire un km sur la 148 et tourner à gauche au chemin Clément-Pesant / rouler 3 km et tourner à droite sur la Montée Lavigne.

**Résumé :** Voici une occasion de découvrir un endroit propice à l'observation d'oiseaux. C'est un chemin de gravelle de 4 km qui traverse champs et érablières. Une bonne variété d'oiseaux champêtres et forestiers peut y être observée. Très peu fréquenté par les voitures, c'est un site qui se prête bien à une sortie de groupe. Nous ferons plusieurs arrêts en voiture.

---

Mardi le 11 septembre 2018

**Marais chez Lise**

Guide : **Gilles Cyr**

**8h00** au stationnement du centre d'achat de Terrebonne pour le covoiturage

**8h15** juste avant le 1515 côte Terrebonne; il y a peu de stationnement (covoiturage conseillé)

Demi-journée

Au début de septembre, plusieurs passereaux se rassemblent juste avant de migrer. Le marais chez Lise offre une variété de milieux pour observer plusieurs parulines d'automne et autres bruants

Dimanche le 16 septembre 2018

**Sentier de la Trans-Terrebonne**

Guides : **Peter de Pue et Gaétan Langlois**

**8h15** au stationnement incitatif de Terrebonne pour le covoiturage

**8h30** à l'IGA (IGA extra Crégheur Family) 2765 Boulevard de la Pinière, Terrebonne

Demi-journée

Résumé : Nous explorerons un nouveau secteur des sentiers de la Trans-Terrebonne. Il y a une belle diversité d'habitats (bordure de boisé, champs, boisé, arbres matures, bosquets denses, sous-bois, marais etc.) avec probablement une belle diversité de faune ailée. C'est un secteur où on n'est pas encore allé.

Info : Pas de toilettes sur place mais possible à l'IGA et, étant donné qu'il n'y a pas de possibilité de stationner proche, nous laisserons nos voitures au stationnement IGA et nous marcherons une dizaine de minutes jusqu'au début du sentier. C'est un très beau site proche de chez nous !

Samedi le 22 septembre 2018

**Cimetière de Laval, 5505 Rang du Bas-Saint-François à Laval**

Guide : **Joanne Roger**

**8h00** au stationnement près du chapiteau et des étangs

Trajet : À partir de Terrebonne : aut.25 Sud, sortie 16 pour rang du Bas-Saint-François et Avenue Marcel-Villeneuve. Suivre rang du Bas-Saint-François. À partir de Laval : aut. 440 Est sortie montée Saint-François, à gauche sur montée Saint-François, à droite sur rang Bas-Saint-François.

Samedi le 6 octobre 2018

### **Boisé des lacs Fauvel à Blainville**

Guides : **Peter de Pue et Gaétan Langlois**

En cas de pluie, remis au lendemain

**8 h au stationnement Terminus d'autobus de Terrebonne pour covoiturage**

**8 h30 au stationnement du boisé (rue Omer Deserres à Blainville)**

Trajet : Aut. 640 Ouest, sortie 28, à gauche sur boul. Louis-Joseph Papineau (rte 335) qui se change en ch. De la Côte-Saint-Louis Est (environ 8,5 km), à droite sur rue Legault, à droite sur Omer Deserres.

Le stationnement est sur votre droite

Demi-journée

Résumé : Le boisé des lacs Fauvel, situé tout près de la station d'épuration de Blainville, est un milieu naturel inauguré et rendu public par la ville de Blainville à l'été 2017. On y retrouve deux étendues d'eau, des habitats variés, quelques km de sentiers, des belvédères, plusieurs plantations et une piste cyclable. Le site offre un potentiel ornithologique fort intéressant, avec plus d'une centaine d'espèces déjà observées.

Attention : Prévoir des bottes de marche

---

Mardi le 16 octobre 2018

### **St-Barthélemy**

Guide : **Gilles Cyr**

**8 hre stationnement galerie de Terrebonne, près du Ultramar**

**9 hre site d'observation de la société ornithologique de Lanaudière le long de la 40**

Demi-journée

La migration d'automne bat son plein à la halte migratoire de St-Barthélemy. Plusieurs canards ainsi que des rapaces à cet endroit et, si la chance nous suit, peut-être une espèce rare!

Samedi le 20 octobre 2018

### **Île-des-Moulins et les environs**

Guides : **Guy et Doris Legault**

**9 h dans le stationnement de l'Île-des-Moulins à Terrebonne**

Demi-journée

Résumé : Nous observerons les oiseaux sur la rivière

**Conférence de Luc Laberge  
: Les Anatidés au Québec**

Dimanche le 21 octobre 2018

Observateur d'oiseaux depuis 1983, je consacre ma deuxième vie à l'ornithologie et la photographie aviaire, mes deux passions. De 2009 à 2012, je fais le suivi des espèces menacées (Faucon pèlerin, Petit Blongios et Martinet ramoneur) à Laval et dans les Basses-Laurentides. Ce suivi des espèces menacées se fait en collaboration avec le CORDEM (Club d'Ornithologie de la région des Moulins) et le Parc de la Rivière des Mille-Îles.

En 2004, Je fais mon premier voyage d'écotourisme et d'ornithologie à Cap May avec la Société de biologie de Montréal (SBM). En 2007, j'ai voyagé au Sénégal pour connaître la vie culturelle, la flore, la faune animale et aviaire de ce pays. Par la suite, je suis retourné à Cape May NJ. à trois reprises. J'ai également visité Pointe Pelée Ont., Floride, Cuba, Costa-Rica et le Mexique.

Plus de 40 conférences à mon actif sur des sujets comme les végétaux qui attirent les oiseaux, les hirondelles au Québec, les Anatidés, les oiseaux de Laval, les oiseaux de Cape May.

SORTIE SURPRISE de novembre

Confirmée 2 semaines à l'avance

Samedi le 10 novembre 2018

**Sortie conjointe du COMIR et du CORDEM**

Guide :

**8h00 coin de la rue Cousteau et boul. Ste-Rose à Laval**

Demi-journée.

Résumé : À l'automne, les canards barbotteurs et plongeurs sont nombreux sur la rivière des Mille-Iles et certains jours, on y fait de belles découvertes. Nous visiterons les berges de la rivière dans l'ouest de l'Île Jésus.

## Conférence

### La science citoyenne en ornithologie

Dimanche le 18 novembre 2018

Émile Brisson Curadeau :

### **Que peut-on faire avec la science citoyenne ? Un exemple avec le jardin botanique**

#### **Résumé**

L'observation d'oiseaux est le deuxième hobby le plus populaire au monde après le jardinage. Le rassemblement des données qui découlent de ces observations dans des sites publics comme eBird crée une véritable mine d'or pour les scientifiques qui désirent étudier la dynamique des populations aviaires. Malgré tout, la science citoyenne reste sous-utilisée en ornithologie. J'ai voulu démontrer à quel point la science citoyenne pouvait produire des études puissantes en prenant comme exemple le jardin botanique de Montréal. Pour ce faire, j'ai utilisé les données eBird d'un seul homme, Guy Zenaitis, qui a cumulé plus de 28 années d'observation au jardin. Les résultats permettent de déceler des tendances de populations qui reflètent celles observées à l'échelle globale, mais aussi à l'échelle locale. Ces résultats faciliteront l'aménagement du jardin pour favoriser la faune ailée, mais aussi, (espérons-le) inciteront les chercheurs à utiliser davantage la science citoyenne.

#### **À propos de moi**

Je suis un biologiste spécialisé en ornithologie et ayant fait ma maîtrise sur les Guillemots de Brünnich à McGill. Même si professionnellement je travaille surtout sur les oiseaux de l'Arctique, ma plus grande passion reste l'ornithologie dans les alentours de Montréal. Ayant habité longtemps près du jardin botanique, j'y ai souvent pratiqué l'observation d'oiseaux. Après avoir entendu à maintes reprises que les espèces avaient grandement changé depuis les dernières décennies, j'ai décidé d'investiguer un peu plus sur ce sujet pour découvrir si réellement ces affirmations étaient vraies. Pour ce faire, un outil me semblait logique... la science citoyenne !

**SORTIE SURPRISE de décembre**

Confirmée 2 semaines à l'avance

**RON -**

-- Date : Dimanche le 16 décembre