

Photo: Luc Laberge



Franklin Baril (1933-2017) et Linda Lebrun

Franklin Baril : membre clé de la SBM

PAR ANNIE TELLIER

page 6

Aventure australe : les îles Kerguelen

PAR MAXIME AUBERT

page 7

Un antidote au pessimisme écologique

PAR LUCIE CHARTRAND

page 10

Le mot du rédacteur

Au moment d'écrire ces lignes, l'hiver a déjà commencé à desserrer son étau : plaques de pelouse apparentes à côté de congères encore imposantes, allées et trottoirs exposés malgré un déneigement parfois déficient... À moins d'un revirement imprévu, quand vous aurez votre bulletin entre les mains, on ne parlera plus de l'hiver mais bien du printemps !

Dans cette livraison, nous vous offrons un hommage bien senti à un membre clé de la SBM : Franklin Baril, dont les plus de vingt ans au sein de la Société ont laissé un souvenir impérissable à ceux qui ont eu la chance de le cotoyer.

Sur une note un peu plus joyeuse, Lucie Chartrand nous administre un véritable antidote au pessimisme : et si tout n'allait pas si mal en matière d'environnement ?

Enfin, Maxime Aubert nous emmène aux Antipodes, du côté des terres australes françaises, dans l'archipel mythique des Kerguelen – où il a eu le privilège de séjourner – à la rencontre des éléphants de mer, albatros, gorfous et autres manchots.

Et si jamais l'envie vous prend de partir à la découverte de la faune et de la flore, dites-vous que vous avez l'embarras du choix avec un calendrier d'excursion plus rempli que jamais.

Vive le retour des beaux jours !

Hugues Brunoni
Rédacteur en chef

DANS CE NUMÉRO

3	Activités et observations Décembre 2016 à février 2017	Aventure australe Les îles Kerguelen	7
5	Nouvelles de la Société Le mot de la présidente	Un antidote Au pessimisme écologique	10
6	Franklin Baril Membre clé de la SBM	Calendrier des activités Les sorties du printemps	11

SERVICE AUX MEMBRES DE LA SBM

Par courriel : sbm.nature@gmail.com
Par téléphone : Béatrice Bellocq au 514-251-7912

La SBM a besoin de vos dons !

La SBM est enregistrée comme organisme de bienfaisance. En faisant un don à la société, vous êtes en mesure de récupérer un crédit d'au moins 35% sur votre déclaration de revenu. Un reçu vous sera envoyé avec votre bulletin *Bio-Nouvelles* à la fin de l'année. Vos dons seront très appréciés. La SBM ne reçoit aucune subvention et fonctionne grâce aux cotisations et aux dons de ses membres.

Merci de votre générosité !

Bio-Nouvelles

Le *Bio-Nouvelles* est l'organe d'information des membres de la Société de biologie de Montréal et est publié quatre fois par année.

Rédacteur en chef

Hugues Brunoni

Collaborateurs à ce numéro

Maxime Aubert
Myreille Bachand
Béatrice Bellocq

Lucie Chartrand
Claude Ducrot

Publicité : Raynald D'Aoust

Dépôt légal – 2^e trimestre 2017
Bibliothèque nationale du Canada
Bibliothèque nationale du Québec
ISSN 0319-3446

Première année de publication : 1972

Prochaine date de tombée

7 juin 2017



SOCIÉTÉ DE
BIOLOGIE DE
MONTRÉAL

Fondée en 1922, la Société de biologie de Montréal est un organisme sans but lucratif qui regroupe les personnes intéressées à la biologie et aux sciences naturelles. Elle a pour mission de faire découvrir, comprendre et aimer la nature au grand public par la vulgarisation des sciences naturelles et l'immersion dans la nature.

Présidente

Myreille Bachand (514-779-0827)

Vice-présidente

Béatrice Bellocq (514-251-7912)

Trésorier

Raynald D'Aoust (450-676-1956)

Secrétaire

Monique Hénaut (514-484-6146)

Conseillers

Maxime Aubert (514-523-7017) • Linda Dubé (514-768-8535) • Claude Ducrot (514-484-1555) • Joanne Masson (514-648-0187) • Claire Picotte (514-524-8116), Liliane Tessier (514-322-6298) • Angela Vera Concha (514-549-6485)

Affiliations

- Réseau québécois des groupes écologistes (RQGE)
- Regroupement QuébecOiseaux
- Société Provancher
- Union québécoise de réhabilitation des oiseaux de proie (UQROP)

Tarifs d'abonnement à la SBM

Individu	30 \$
Famille	45 \$
Étudiant	15 \$
Institution	100 \$

Ces tarifs représentent le coût d'une adhésion annuelle, taxes comprises. Faites votre chèque à l'ordre de la Société de biologie de Montréal.

SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE DE MONTRÉAL

4101, rue Sherbrooke Est
Montréal (Québec) H1X 2B2

Support aux membres

Béatrice Bellocq (514-251-7912)

<http://sbmnature.org/>
sbm.nature@gmail.com

RAPPORT DES ACTIVITÉS ET DES OBSERVATIONS

Décembre 2016 à février 2017



DATE	ACTIVITÉ	SITE VISITÉ	NBRE DE PARTICIPANTS	NBRE D'ESPÈCES OBSERVÉES	ESPÈCES ANIMALES ET VÉGÉTALES / ANIMATEUR (S)
3 déc.	O	Parc Angrignon	9	20	Bernache du Canada, Harle couronné, Grand Harle, Pic mineur, Pic chevelu, Pic flamboyant, Grand Pic, Grand Corbeau, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Grimpereau brun, Junco ardoisé, Cardinal rouge, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Lucie Chartrand</i>
10 déc.	O	Sortie aux hiboux	21	16	Bernache du Canada, Canard colvert, Buse à queue rousse, Chouette rayée, Pics : mineur, chevelu, Grand Corbeau, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Grimpereau brun, Merle d'Amérique, Cardinal rouge, Roselin familial, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Richard Guillet</i>
11 déc.	O	Île Saint-Bernard (Châteauguay)	4	26	Bernache du Canada, Canard colvert, Garrot à œil d'or, Épervier de Cooper, Buse à queue rousse, Goélands : à bec cerclé, argenté, marin, Tourterelle triste, Pics : à ventre roux, mineur, chevelu, Grand, Mésanges : à tête noire, bicolore, Sittelle à poitrine blanche, Grimpereau brun, Merle d'Amérique, Bruant hudsonien, Junco ardoisé, Cardinal rouge, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Huguette Longpré et Béatrice Bellocq</i>
13 déc.	O	Jardin botanique de Montréal	6	23	Épervier de Cooper, Buse à queue rousse, Pics : maculé, mineur, chevelu, flamboyant, Faucon émerillon, Grand Corbeau, Mésange à tête noire, Sittelles : à poitrine rousse, à poitrine blanche, Merle d'Amérique, Junco ardoisé, Bruant à gorge blanche, Cardinal rouge, Roselin familial, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Béatrice Bellocq</i>
18 déc.	O	Recensement des oiseaux de Noël	9	26	Canard colvert, Épervier de Cooper, Buse à queue rousse, Goélands : argenté, marin, Grand-duc d'Amérique, Chouette rayée, Pics : mineur, chevelu, flamboyant, Grand, Pie-grièche grise, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Merle d'Amérique, Bruant hudsonien, Junco ardoisé, Cardinal rouge, Roselin familial, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Huguette Longpré et Béatrice Bellocq</i>
15 janv.	O	Aéroport de Saint-Hubert	6	8	Épervier de Cooper, Buse à queue rousse, Pigeon biset, Crécerelle d'Amérique, Corneille d'Amérique, Grand Corbeau, Alouette hausse-col, Plectrophane des neiges. <i>Animé par : Huguette Longpré et Béatrice Bellocq</i>
21 janv.	O	Arboretum Morgan	7	16	Buse à queue rousse, Tourterelle triste, Chouette rayée, Pics : mineur, chevelu, à ventre roux, Grand, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Merle d'Amérique, Bruant fauve, Junco ardoisé, Cardinal rouge, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Joanne Masson</i>

Légende des activités :

O : Ornithologie

Compilation effectuée par : Claude Ducrot

DATE	ACTIVITÉ	SITE VISITÉ	N ^{BRE} DE PARTICIPANTS	N ^{BRE} D'ESPÈCES OBSERVÉES	ESPÈCES ANIMALES ET VÉGÉTALES / ANIMATEUR (S)
22 janv.	O	Jardin botanique de Montréal	11	15	Épervier de Cooper, Pigeon biset, Tourterelle triste, Pic mineur, Mésange à tête noire, Sittelles : à poitrine rousse, à poitrine blanche, Merle d'Amérique, Junco ardoisé, Cardinal rouge, Roselin familial, Chardonneret jaune. Un renard roux mangeant un écureuil. <i>Animé par : Béatrice Bellocq</i>
29 jan.	O	Est de Laval	10	31	Bernache du Canada, Canards : noir, colvert, Arlequin plongeur , Garrot à œil d'or, Harles : couronné, Grand, Goélands : argenté, arctique, bourgmestre, marin, Buse à queue rousse, Grand Pic, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Merle d'Amérique, Plectrophane des neiges, Junco ardoisé, Bruants : hudsonien, à couronne blanche , chanteur, Cardinal rouge, Roselin familial, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Myreille Bachand et Pierre André</i>
4 février	O	Mirabel, Parc-nature de la Pointe-aux-Prairies – secteur des Marais	9	24	Dindon sauvage, Goélands : argenté, arctique, bourgmestre, marin, Tourterelle triste, Harfang des neiges, Chouette lapone, Petite Nyctale, Mésange à tête noire, Grimpereau brun, Merle d'Amérique, Plectrophane des neiges, Bruants : hudsonien, à gorge blanche, Junco ardoisé, Cardinal rouge, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Joanne Masson</i>
5 février	O	Parc du Mont-Royal	2	10	Chouette rayée, Pic mineur, Grand Corbeau, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Merle d'Amérique, Cardinal rouge, Roselin familial, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Maxime Aubert</i>
12 février	O	La route des Dindons sauvages (Hemmingford)	5	19	Canard noir, Dindon sauvage, Buse à queue rousse, Grand Pic, Geai bleu, Corneille d'Amérique, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Grimpereau brun, Merle d'Amérique, Junco ardoisé, Bruants : hudsonien, à gorge blanche, Cardinal rouge, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Hugnette Longpré et Béatrice Bellocq</i>
19 février	O	Île Sainte-Hélène, Parc Jean-Drapeau	8	19	Canard colvert, Grand Harle, Épervier de Cooper, Goélands : argenté, marin, Pic mineur, Faucon pèlerin, Mésange à tête noire, Sittelle à poitrine blanche, Grimpereau brun, Roitelet à couronne dorée, Merle d'Amérique, Bruant à gorge blanche, Cardinal rouge, Roselin familial. <i>Animé par : Maxime Aubert</i>
26 février	O	Jardin botanique de Montréal	10	16	Goéland à bec cerclé, Pic mineur, Mésange à tête noire, Sittelles : à poitrine rousse, à poitrine blanche, Bruants : hudsonien, à gorge blanche, Junco ardoisé, Cardinal rouge, Carouge à épaulettes, Roselin familial, Chardonneret jaune. <i>Animé par : Béatrice Bellocq</i>

Légende des activités :

O : Ornithologie

Compilation effectuée par : **Claude Ducrot**

NOUVEAUX MEMBRES DE LA SBM

Nous avons le plaisir d'accueillir au sein de la SBM :

Josianne Garon-Labrecque, Daniel Fortin et leurs enfants,
Anne Gonthier et Denise Laflamme.



NOUVELLES DE LA SOCIÉTÉ

**SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE
DE MONTRÉAL**
Une Passion Nature



Le mot de la présidente

2^e trimestre
2017

Un peu d'histoire

Comme vous le savez peut-être, la Société de biologie de Montréal a fêté ses 95 ans le 16 février dernier. Fondée par le frère Marie-Victorin avec des docteurs et professeurs de l'Université de Montréal, elle était alors réservée à une élite scientifique et avait pour but « l'étude et la vulgarisation des sciences biologiques, le développement de rapports de recherche et l'établissement de liens avec des biologistes canadiens et étrangers ». Depuis 1964, la SBM a ouvert ses portes au grand public et en 1991, sa mission a été modifiée pour en arriver à celle encore en vigueur aujourd'hui : « faire découvrir, comprendre et aimer la nature par la vulgarisation des sciences naturelles et l'immersion dans la nature ».

Au cours de sa longue histoire, la SBM a été active de plusieurs façons. Engagée à ses débuts dans des activités de recherche et dans la naissance d'organisme comme l'ACFAS (Association francophone pour le savoir) et le Jardin botanique, plus tard, elle a été associée au Musée Georges-Préfontaine de sciences naturelles à l'Université de Montréal. Elle a aussi milité pour la protection des espaces boisés comme ceux de l'île des Sœurs et du Bois-de-Saraguay. Elle se concentre maintenant surtout dans l'organisation de conférences, sorties et excursions ornithologiques, botaniques, et autres sciences naturelles. Le nombre de membres de la Société a varié au fil du temps pour atteindre le nombre maximum de 667 membres en 1996.

Initialement hébergée à l'Université de Montréal puis au Jardin botanique, la SBM a déménagé au Biodôme en 1992. Dans ses meilleures années, elle profitait d'un espace bureau, ce qui lui a été retiré il y a plusieurs années déjà. Puis en 2016, les derniers services offerts n'ont plus été disponibles à cause de la rénovation du Biodôme et du déménagement des services administratifs.

La SBM a produit et accumulé toute sorte de matériel pendant toutes ses années dont elle a dû se débarrasser faute d'espace pour le conserver. Par exemple, l'exposition permanente du Musée Georges-Préfontaine a été cédée en 1993 au Musée du Petit Séminaire de Sherbrooke qui est à l'origine du très beau Musée de la nature et des sciences de Sherbrooke. Les archives de leur côté ont été confiées à l'UQAM.



Le conseil d'administration actuel a entrepris un grand ménage de ce qui restait dirions-nous. Le but étant de rapatrier les effets de la SBM ayant été dispersés dans divers sous-sols et garages d'amis de la SBM parce qu'elle ne disposait plus d'espace de rangement et pour disposer de ce dont elle n'a plus besoin. Le plus important élément récupéré a été la collection d'œufs et de nids qui comptait environ 75 œufs et 14 nids.

Nous l'avons cédé à l'organisme Le Nichoir qui est un centre de réhabilitation des oiseaux sauvages, autres que les rapaces. Il est situé à Hudson et existe depuis 20 ans. En 2016, il a traité près de 2000 oiseaux blessés ou affaiblis. Le Nichoir s'est aussi donné une mission éducative. Il propose un programme qui s'adresse particulièrement aux enfants de 8 à 12 ans ainsi qu'une série de conférences qu'il offre aux adultes. Notre collection a été accueillie avec enthousiasme par M^{me} Jo-Annie Gagnon, responsable du programme d'éducation; elle lui sera très utile pour ses activités de formation auprès des enfants. Nous sommes particulièrement heureux de cette conclusion justement parce que la collection sera entre bonnes mains, elle sera utile et surtout auprès des enfants.

Il est possible de visiter Le Nichoir qui vient soit dit en passant d'inaugurer un tout nouveau pavillon fort bien aménagé et de découvrir la diversité des oiseaux dans la réserve naturelle Clarke-Sydenhan de Protection des oiseaux du Québec juste à côté. Veuillez consulter le www.lenichoir.org et www.pqspb.org

Le printemps arrive, la période la plus active pour les oiseaux et la flore. Nous vous invitons donc à vous joindre à nous, notre calendrier sera particulièrement intéressant. Vous souhaitant de magnifiques observations.

Myreille Bachand

Franklin Baril

membre clé de la SBM

*N*otre ami et membre de la SBM, Franklin Baril nous a quittés le 15 janvier dernier. Il est décédé à l'hôpital général du Lakeshore à l'âge de 83 ans. Il laisse dans le deuil sa compagne Linda Lebrun, sa famille et ses amis. Malgré ses problèmes de santé, il était toujours aussi enjoué et passionné de la vie. Son cœur n'a pas suivi...

Franklin était membre depuis 1995. Il était impliqué au sein de la SBM depuis plusieurs années. Il était apprécié de tous. Il a siégé au conseil d'administration de 2005 à 2015 et était membre du comité des conférences depuis 10 ans. Il a mis la main à la pâte au sein du comité Écologie et environnement. C'était un amoureux des animaux et de la nature; un amateur d'oiseaux, d'astronomie et de camping. Il se mobilisait pour l'environne-

ment. Je l'ai connu en octobre 2005 lors d'une excursion de la SBM à Tadoussac. Il voyageait en roulotte avec ses deux labradors: Timmy et Max.

Il a été responsable du suivi SOS-POP de 2006 à 2009, programme fondé et géré par le Regroupement QuébecOiseaux. En canot à moteur, il a visité l'île aux Fermiers, l'île Sainte-Thérèse, l'île Charron et la pointe Hopskins afin de repérer le Hibou des marais et l'île Lapière pour le Pic à tête rouge.

Il a guidé plusieurs sorties et a participé à plusieurs excursions (l'île aux Basques en 2008). Il a conduit l'autobus du groupe de Pointe-Pelée (2008). C'était un homme serviable et gentil. Sa curiosité et sa grande culture l'ont amené à voyager au Sénégal (2007) et à Cuba (2009), deux destinations organisées par la SBM.

Nous ne t'oublierons jamais.
Une étoile veille sur nous.

Annie Tellier



Aventure australe : Les îles Kerguelen



par MAXIME AUBERT
texte et photos

L'*Aventure II* est le chaland qui permet d'accéder aux petites îles situées dans le golfe du Morbihan. Ce bateau à fond plat mené par deux militaires de la Marine nationale dépose les scientifiques avec leur matériel sur les îles du golfe. Une fois sur place, les scientifiques passeront plusieurs jours sur le terrain, loin de la base, pour effectuer leur travail. Une vacation radio depuis leur cabane est obligatoire chaque jour afin de s'assurer de la sécurité du personnel et de lui fournir les prévisions météorologiques pour les jours suivants.

Découvert en 1772 par le navigateur Yves-Joseph de Kerguelen de Trémarec, l'archipel des Kerguelen compte parmi les territoires les plus isolés du globe. En raison des conditions météorologiques difficiles et en particulier du vent, la voie maritime est le seul moyen de transport pour y accéder.

Cet archipel, surnommé « île de la désolation », ne possède pas de population permanente et est maintenant uniquement voué à la recherche scientifique. Depuis 1950, une station a été créée à Port-aux-Français – « PAF » pour les intimes – afin d'accueillir le personnel travaillant plusieurs mois sur ce territoire austral.

On y retrouve essentiellement des scientifiques, qui peuvent effectuer leurs recherches dans de très bonnes conditions grâce à la logistique offerte par l'Institut polaire français (IPEV) et à la présence de militaires et de quelques contractuels qui assurent différents postes essentiels au bon fonctionnement de la base. L'Armée de l'air est par exemple en charge des communications, l'Armée de terre des infrastructures et la Marine nationale de l'électricité et de la navigation. Un dérivé du service militaire, le volontariat civil à l'aide technique (VCAT), permet chaque année à de jeunes français de vivre une expérience exceptionnelle dans les Terres australes et antarctiques françaises (TAAF). C'est dans ce contexte que j'ai été recruté pour le poste de chargé de l'environnement entre novembre 2007 et avril 2009. L'objectif de ce volontariat était principalement de s'assurer des bonnes pratiques environnementales des gens sur la base (tris



L'archipel des Kerguelen, situé entre les 40° rugissants et les 50° hurlants dans l'océan Austral, se caractérise par des vents forts et une température moyenne annuelle d'environ 5°C. Le vent, qui souffle en continu à 35 km/h et qui peut fréquemment atteindre des pointes à 150 km/h, empêche tout espoir de rejoindre ces îles uniquement par voie aérienne.

des déchets, distances d'approche et dérangement des animaux), de lutter contre les espèces introduites (mouflons en particulier) et de représenter le service environnement des TAAF qui siège à l'île de La Réunion.

La base de Port-aux-Français accueille le personnel qui débarque en hélicoptère après avoir voyagé sur le *Marion Dufresne*. Chaque personne y possède une chambre attitrée pour la durée de son séjour. C'est ici aussi que les scientifiques reviennent une fois leurs manips terminées afin de pouvoir retrouver le bonheur d'une douche ! En hiver, d'avril à septembre, la mission comprend une cinquantaine de personnes.

Ces îles subantarctiques abritent une faune et une flore exceptionnelle que l'on ne rencontre qu'à peu d'endroits. Les scientifiques possèdent ainsi un véritable laboratoire à ciel ouvert pour leurs études, aussi bien sur la faune et la flore que sur les changements climatiques.

Ainsi, les Kerguelen sont connues pour leurs populations d'oiseaux parmi lesquels on retrouve les emblématiques albatros et manchots.

La manchotière de Ratmanoff, avec ses 100 000 couples de Manchots royaux, fait partie des sites incontournables de l'archipel. Cette colonie est particulièrement bien suivie par les scientifiques, étant relativement facile d'accès (entre 6 et 8 heures de marche depuis la base) et disposant d'une cabane permettant d'accueillir une équipe de 6 personnes. Certains scientifiques qui viennent aux Kerguelen durant les quelques mois de l'été austral y passent d'ailleurs toutes leurs semaines, ne rentrant que rarement à la base afin de maximiser leur récolte de données.



Les gorfous se reconnaissent à leurs aigrettes jaunes qui forment un grand sourcil. Ils font partie de la famille des manchots. Le Gorfou sauteur apprécie les éboulis pierreux, dans lesquels on peut fréquemment l'observer.



Le mâle éléphant de mer, qui se reconnaît à sa trompe caractéristique, est communément appelé « pacha » car il possède un harem composé de plusieurs femelles. Un gros pacha peut peser plusieurs tonnes, autant dire qu'il vaut mieux éviter de se trouver sur son chemin lorsqu'il se déplace !



L'Albatros à sourcils noirs fait partie des oiseaux qui nous offrent des spectacles de vol-tige spectaculaires depuis le Marion Dufresne. Le site d'étude portant leur nom est composé de falaises pentues facilitant le décollage des oiseaux, mais la prudence est de mise pour les ornithologues qui doivent se faufiler entre les nids !

Quatre espèces de manchots sont facilement observable aux Kerguelen : le Manchot royal, le Manchot papou, le Gorfou sauteur et le Gorfou doré. Le Manchot empereur, bien connu de tous, se rencontre uniquement sur le continent Antarctique.

Les Albatros hurleurs qui peuplent la grande péninsule à l'est de Kerguelen sont également suivis par des ornithologues. Les individus sont marqués et pesés pour des projets de suivi de populations. Les oiseaux sont essentiellement bagués sur le nid lors du tour de la péninsule Courbet. Cette «manip», comme on dit là-bas, consiste à marcher une trentaine de kilomètres par jour pendant près d'une semaine en comptant les éléphants de mer sur les plages et en baguant les albatros au nid. Chaque soir nous dormions dans une cabane différente afin de faire une boucle et revenir à notre point de départ, la base de Port-aux-Français.

Un autre site d'importance pour les ornithologues est la colonie du site de Sourcils Noirs, qui accueille les albatros du même nom. Ces oiseaux font également l'objet d'un suivi à long terme, auquel j'ai eu la chance de participer en me joignant aux ornithos pour les assister dans leur travail de suivi. On y accède après quelques heures de bateau à bord de *L'Aventure II*. Ce chaland permet de se déplacer dans l'ensemble du golfe du Morbihan.

Les oiseaux marins ont pris possession de cette île où aucun prédateur terrestre ne pouvait les attaquer, du moins avant que l'Homme n'y introduise le Chat domestique. Les chats continuent aujourd'hui d'y survivre et constituent une menace majeure en se nourrissant des pétrels facilement accessibles au fond de

leurs terriers. Derrière ce petit paradis se cache en effet le problème des espèces introduites par l'Homme (rats, chats, souris, lapins, pissenlits, rennes...), qui affectent la conservation de ces territoires fragiles. C'est également dans le but d'enrayer la propagation de ces espèces que l'archipel a été classé en réserve naturelle en 2006. La réserve naturelle nationale des Terres australes et françaises est la plus grande réserve naturelle de France car elle regroupe les districts des îles de Kerguelen, Crozet, Saint-Paul et Amsterdam.

Le vent qui souffle en permanence sur cet archipel a contraint la végétation à s'adapter à ces conditions difficiles. Ainsi, on ne retrouve aucun arbre sur ces territoires. Les deux espèces végétales les plus connues sont le Chou de Kerguelen et l'azorelle qui forme des coussins sur le sol. À l'inverse des ornithos qui étudient la faune, les «écobios», qui travaillent pour le programme d'éco-biologie, étudient l'évolution des formations végétales, en parcourant les petites îles du golfe du Morbihan.

C'est sur ces îles isolées qu'une cinquantaine de personnes passe une année à vivre en communauté, coupée du monde et ravitaillée quatre fois l'an par un navire : le *Marion Dufresne*. Chaque année une nouvelle mission vient remplacer la précédente afin d'éviter au personnel un trop long séjour, certainement dans le but de faciliter la réadaptation lors du retour à la réalité...

Références :

<http://www.institut-polaire.fr/language/fr/>

<http://www.taaf.fr/>

Un antidote au pessimisme écologique

Pluies acides, amincissement de la couche d'ozone, réchauffement de la planète, hausse du niveau de la mer, érosion des

par **LUCIE CHARTRAND**

le Costa Rica, la République tchèque, la Nouvelle-Zélande, la Slovénie, l'Espagne et la Suisse.

berges, accumulation de produits toxiques dans la nature, amoncellement de déchets dans les océans... Devant les lourdes menaces qui pèsent sur l'environnement, plusieurs personnes éprouvent de l'impuissance. Pourquoi recycler, composter, privilégier des modes de transport écoresponsables, réduire sa consommation si la planète est foutue ? Pourtant, les bonnes nouvelles existent, bien que les médias présentent surtout de mauvaises nouvelles au sujet de l'environnement !

David R. Boyd, avocat spécialisé en droit de l'environnement, est un écologiste optimiste. Loin de jouer à l'autruche, il est très conscient des problèmes environnementaux. Toutefois, il choisit de mettre l'accent sur de nombreuses victoires obtenues grâce aux efforts déployés au cours des cinquante dernières années dans son livre intitulé *Environnement Les années optimistes*.

Des espèces en voie de disparition sauvées de l'extinction

Le Pygargue à tête blanche et le Faucon pèlerin ont été décimés par les pesticides, notamment le DDT. Le DDE, issu de la dégradation du DDT dans l'environnement, perturbe l'accumulation de calcium dans les coquilles d'œufs en formation les rendant plus minces, et donc plus fragiles lors de l'incubation. En 1967, le Pygargue à tête blanche était inscrit sur la liste des espèces en voie de disparition. Dans les années 1970, il ne restait plus un seul Faucon pèlerin dans les régions du sud du Canada et seuls quelques couples au Yukon et dans les territoires du Nord-Ouest. L'usage du DDT a été interdit à cette même période. Le Canada et les États-Unis ont lancé des programmes de reproduction en captivité du Faucon pèlerin. En 2007, le Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC) classait désormais le Faucon pèlerin dans la catégorie des espèces préoccupantes et non pas menacées, tandis que le Pygargue à tête blanche n'avait plus besoin d'être protégé. Si on arrête de les chasser et d'empoisonner leurs milieux de vie, les espèces menacées peuvent donc s'en remettre.



Verdir et protéger

Aux quatre coins du monde, des parcs et des réserves écologiques ont été créés, protégeant ainsi des milliards d'hectares de terres et de plans d'eau, autant de milieux de vie pour la faune et la flore. Dans les années 1990, le Canada a protégé des zones totalisant environ 40 millions d'hectares, ce qui a fait grimper la proportion de zones protégées en territoire canadien à près de 10%. Beaucoup ou peu, selon vous ? Plus de 70 pays préservent une plus grande proportion de leur territoire que le Canada. Parmi ceux qui en ont protégé plus du quart se trouvent le Brésil,

le Costa Rica, la République tchèque, la Nouvelle-Zélande, la Slovénie, l'Espagne et la Suisse. De 2002 à 2014, des agriculteurs et des éleveurs brésiliens ont protégé des dizaines de milliers de kilomètres carrés de forêt tropicale contre la coupe à blanc. Dans l'ensemble, le Brésil a diminué la déforestation de 70%. Depuis 1978, en Chine, des initiatives citoyennes de reforestation ont permis l'aménagement de la Grande Muraille verte, une bande forestière vouée à freiner la progression du désert, ce qui a permis à la forêt de regagner plus de 26 millions d'hectares. Au Kenya, le Green Belt Movement, fondé par Wangari Muta Maathai, a planté plus de 51 millions d'arbres.

D'autres bonnes nouvelles

Les sources d'énergie comme l'éolien, l'hydraulique et le solaire croissent de façon exponentielle. Des progrès remarquables ont été accomplis dans la réduction de la pollution de l'air et de l'eau. Les pluies acides qui ravageaient lacs et forêts ont beaucoup diminué. De nombreux produits chimiques parmi les plus toxiques au monde sont maintenant interdits. Une des très belles réussites racontées dans ce livre est la restauration de la couche d'ozone. De plus en plus d'entreprises s'activent à créer une économie circulaire pour diminuer le nombre de déchets. Et la liste se poursuit.

Des problèmes demeurent

Partout sur la planète, des milliers d'espèces sont encore en voie de disparition ou menacées notamment à cause de la destruction de leurs habitats. Au Québec, plusieurs espèces ailées sont menacées, dont le Goglu des prés, l'Hirondelle rustique, la Paruline du Canada et le Martinet ramoneur. Les épisodes de smog sont trop fréquents, les zones protégées, insuffisantes, l'obsolescence programmée et la surconsommation sont un fléau. Trop de gens n'ont pas encore accès à l'eau potable (même au Canada !). Néanmoins, il est absurde de dire qu'il est trop tard pour améliorer la vie sur notre belle planète bleue.

Sus au cynisme !

Au lieu de se demander si ça vaut la peine de faire des efforts pour redresser la situation, il faut plutôt mettre la main à la pâte, avec comme principal carburant... l'optimisme. Célébrer les beautés de la nature, c'est un bon début. Ce livre est un véritable antidote au pessimisme. Chaque chapitre s'amorce avec une citation d'une ou d'un optimiste. En voici une d'Helen Keller : « L'optimisme est la foi qui mène à la réussite. On ne peut rien faire sans confiance et espoir. » Si je pouvais trouver un moyen de ramener les goglus dans le champ voisin de la maison de mon amie Suzanne...

Pour feuilleter ce livre, *Environnement Les années optimistes*, David R. Boyd, Éditions MultiMondes (Préface de Steven Guilbeault) : <http://www.multim.com/titre/?ID=421>

Pour obtenir plus d'information au sujet des espèces en péril au Canada : <http://www.cosewic.gc.ca/default.asp?lang=Fr&n=EC89538C-1#sar>

Photo : Claude Mailloux

1^{er} avril (samedi)SORTIE
SOCIALE & OBSERVATION

Cabane à sucre (Mont Saint-Grégoire)

Dîner à la cabane à sucre dont nous avons visité l'érablière l'an passé:

À La Feuille d'Érable
www.alafeuillederable.com

En plus du repas traditionnel, nous pourrions visiter la sucrerie pour voir un historique du temps des sucres et le procédé actuel de fabrication.

Nous irons nous promener dans le bois pour observer les arbres, leur écorce et les bourgeons et aussi les oiseaux.

Le coût du repas est de 20\$, taxes incluses.

Il faut une réservation pour un groupe de 15 personnes et plus et l'inscription doit se faire avant le 17 mars.

Pour réserver, contactez-nous soit par téléphone ou courriel, en nous précisant vos noms et coordonnées par téléphone et/ou courriel.

C'est nécessaire en cas d'annulation et aussi prévoir le covoiturage.

Possibilité d'acheter des produits de l'érable sur place.

On apporte, loupes et jumelles et des bottes car cela risque d'être boueux en forêt.

Rendez-vous à la station de **métro Crémazie**, sortie nord, sous la métropolitaine à 10 h.

Frais de **covoiturage** de ±14\$ par auto en fonction du kilométrage.



Claire Picotte
514-524-8116
clairepicotte@hotmail.com



Liliane Tessier
514-322-6298
lilianetessier@hotmail.com



RÈGLES ET REMARQUES

- Sauf avis contraire, il n'est pas nécessaire de réserver. Un responsable vous attend au point de rendez-vous et à l'heure indiqués dans le *Bio-Nouvelles*. Attention, le déroulement des sorties est dicté par l'actualité ornithologique régionale. Les parcours ne sont donc pas immuables. Alors, la meilleure façon de se joindre à une sortie reste de se présenter au lieu de rendez-vous indiqué dans le calendrier. **Il est à noter toutefois que les sorties pourront désormais être annulées en cas de mauvais temps.** Vérifiez auprès du responsable en cas de doute.
- Sauf avis contraire, nos activités sont ouvertes à tous. Cependant, pour les sorties d'une demie à une journée, **les non-membres doivent payer des frais de participation de 5\$.**
- Le transport pour les sorties se fait par covoiturage. Les membres avec voiture s'engagent à transporter, pendant toute la durée de la sortie, un ou plusieurs membres à pied et également à les ramener au lieu de rendez-vous ou à un autre endroit convenu avec le ou les passagers.
- La SBM souscrit au code de déontologie du Regroupement QuébecOiseaux en matière de respect de l'environnement et de ses habitants. La SBM étend les énoncés de ce code à toutes ses autres activités de terrain non ornithologiques.

NOTRE POLITIQUE CONCERNANT LE COVOITURAGE

Désormais, les frais de covoiturage seront calculés *par voiture* et non plus par personne. Le taux est de 12 €/km et sera distribué entre les passagers mais tout en excluant le chauffeur. Les guides tenteront de répartir équitablement les passagers.

Merci de votre collaboration et bonnes sorties!

L'équipe du COSBM

Veillez noter que la SBM ne propose pas de conférences ce printemps.

2 avril (dimanche)

SORTIE
ORNITHOLOGIQUE

Jardin botanique de Montréal

Quelle belle période pour débiter dans le merveilleux monde de l'ornithologie, juste avant le gros de la migration printanière où l'effervescence de nos petits passereaux qui sont de retour, roitelets, parulines, viréos, grives et autres, nous étourdit quelque peu.

Nous essaierons de vous donner quelques notions de base sur le terrain



pour faciliter vos observations futures.

Bienvenue à tous, débutants et pros, possibilité de faire quelques groupes en fonction de votre niveau.

C'est un rendez-vous à 8 h, à la **Maison de l'Arbre** du Jardin botanique.

En matinée seulement mais prévoir une collation ou un petit lunch au cas où.

N'oubliez pas d'apporter vos jumelles et un guide d'identification d'oiseaux.



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

9 avril (dimanche)



SORTIE ORNITHOLOGIQUE

Commune de Berthier

Nous commencerons notre sortie dans le sentier de l'île Dupas. Ensuite, nous sillonnerons les différentes îles de la commune de Berthier. Et nous terminerons à la halte migratoire de Saint-Barthélemy, si le temps nous le permet ou à la pinède du rang Sainte-Philomène.

Rendez-vous à la station de **métro Radisson** dans le stationnement de l'édicule nord-ouest, à **7 h 30**. Frais de **covoiturage** de **± 20 \$ / auto** (en fonction du kilométrage).

Habillez-vous chaudement et apportez des bottes de caoutchouc au cas-où. Prévoir un **lunch**, chapeau, crème solaire et de l'eau.



Huguette Longpré
514-355-9916
hlongpre33@gmail.com



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

22 avril (samedi)



SORTIE ORNITHOLOGIQUE

Saint-Barthélemy, parc de la rivière Godefroy, Baie-du-Febvre

La halte migratoire de Saint-Barthélemy nous permettra de voir plusieurs espèces d'anatidés ainsi que des oiseaux de proies.

Le parc de la rivière Godefroy nous amènera en milieu forestier. Il sera possible d'observer le Pic maculé, le Canard branchu, le Harle couronné et autres.

Les derniers arrêts se feront aux différentes haltes à Baie-du-Febvre où nous pourrions ajouter l'Érismature rousse, la Foulque d'Amérique et bien d'autres encore. Et quelles raretés trouverons-nous?

C'est un rendez-vous à **8 h**, dans l'aire d'attente de l'édicule nord-ouest de la station de **métro Radisson**. Frais de **covoiturage** de **± 25 \$ / auto** (en fonction du kilométrage) et prévoir un lunch et collations.



Richard Guillet
514-768-4569 (de 18 à 21 h)
tangara@sympatico.ca

29 avril (samedi)



SORTIE ORNITHOLOGIQUE

Marais Cooper (Lancaster, Ontario)

Le marais Cooper est situé à Lancaster en Ontario, à 110 km à l'ouest de Montréal.

Très bel endroit pour voir la sauvagine, hérons, aigrettes, Bécassine de Wilson, ainsi que divers passereaux fréquentant ce milieu: Quiscale rouilleux et Troglodyte des marais notamment.

On apporte un **lunch**, de l'eau, chapeau et crème solaire.

C'est un rendez-vous à la station de **métro Crémazie**, sous la Métropolitaine, à **7 h 30**. Les frais de **covoiturage** sont de **± 25 \$ / auto**.



Huguette Longpré
514-355-9916
hlongpre33@gmail.com



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

19 avril (mercredi)



SORTIE ORNITHOLOGIQUE

Parc-nature de la Pointe-aux-Prairies (Secteur des Marais)

Très beau secteur pour observer les premiers couples de canards qui se courtisent. Bihoreau, Grande Aigrette, martin-pêcheur ainsi que plusieurs tyrannidés y sont régulièrement observés.

C'est un rendez-vous à la station de **métro Radisson**, dans l'aire de stationnement de l'édicule nord-ouest à **8 h**. **Matinée seulement** mais apportez un petit lunch au cas où.

Frais de **covoiturage** de **3 \$ / auto** et frais de **stationnement**, en sus, de **9 \$ / auto**.



Huguette Longpré
514-355-9916
hlongpre33@gmail.com



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

23 avril (dimanche)



SORTIE ORNITHOLOGIQUE

Jardin botanique de Montréal

Reprise et continuation de la sortie du 2 avril.

La migration suit son cours. Et le Jardin botanique est un bel endroit qui offre plusieurs habitats pour l'observation des oiseaux qui ne sont que de passage ou nicheurs. Nous continuerons à vous donner quelques notions de base sur le terrain pour faciliter votre apprentissage. Bienvenue à tous, débutants et pros, possibilité de faire quelques groupes en fonction de votre niveau.

C'est un rendez-vous à **8 h**, à la **Maison de l'Arbre** du Jardin botanique. **En matinée seulement** mais prévoir une collation ou un petit lunch au cas où. Apportez jumelles et guide.



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

30 avril (dimanche)



SORTIE BOTANIQUE

Parc-Nature du Bois-de-Saraguay

Une petite sortie à l'érablière argentée et à l'érablière à caryer au boisé de Saraguay, vous tente? Nous espérons aussi entendre et voir quelques oiseaux. Pensez à apporter un guide d'identification de plantes printanières, loupe et jumelles et une petite collation car sortie en matinée seulement.

C'est un rendez-vous à la station de **métro Crémazie**, sous la métropolitaine, à **9 h**. Frais de **covoiturage** de **3 \$ / auto** et **stationnement en sus**.



Claire Picotte
514 524-8116
clairepicotte@hotmail.com



Liliane Tessier
514 322-6298
lilianetessier@hotmail.com

3 mai (mercredi) et 10 mai (mercredi)



**SORTIE
ORNITHOLOGIQUE**

Jardin botanique de Montréal

La migration suit son cours et le Jardin botanique de Montréal est un bel endroit qui offre plusieurs habitats pour l'observation des oiseaux qui sont de passage ou nicheurs. Nous pourrions ainsi suivre la progression des migrations printanières à Montréal.

C'est un rendez-vous à **8 h**, à la **Maison de l'Arbre** du Jardin botanique.

En matinée seulement mais prévoir une collation ou un petit lunch au cas où.



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

7 mai (mercredi)



**SORTIE
ORNITHOLOGIQUE**

Le lac Boivin

Le Centre d'interprétation de la nature du Lac Boivin offre plusieurs sentiers où il sera possible de voir plusieurs espèces d'oiseaux et quelques batraciens dont la Grenouille léopard et la Grenouille verte.

Apportez votre lunch, eau, chapeau, vêtement chaud et bottes imperméables, si nécessaire, lotion solaire et anti-moustiques.

Rendez-vous à la station de **métro Jolicoeur** à **7 h 30**.

Il y a des frais d'**admission** de **5 \$** adulte et **4,50 \$** aîné et les frais de **covoiturage** sont de **± 15 \$/auto**, en fonction du kilométrage.



Richard Guillet
514 768-4569 (de 18 à 21 h)
tangara@sympatico.ca

20 mai (samedi)



**SORTIE
ORNITHOLOGIQUE**

Centre de la nature de Farnham et Bromont

Nous débuterons par le Centre de la nature à Farnham. Nous dînerons ensuite au parc municipal à côté du casse-croûte Chez Roger.

On peut apporter notre lunch ou en acheter un sur place.

En après-midi, nous poursuivons notre route dans le secteur de l'aéroport de Bromont via Brigham, en essayant de voir la Maubèche des champs, goglus, sturnelles dans cette très belle campagne. De retour en fin de journée.

Rendez-vous à **7 h 30** à la station de **métro Radisson** (sortie nord-ouest) dans l'aire d'attente. Frais de **covoiturage** de **± 20 \$/auto**, en fonction du kilométrage.



Claude Lalonde
450-521-1133
claudelalonde@videotron.ca

6 mai (samedi)



**SORTIE
BOTANIQUE**

Centre d'interprétation de la nature de Boisbriand

Sentiers agréables en ce début de saison. Il est possible de continuer ensuite au parc du Domaine vert ou à l'île Locas.

Pensez à apporter un guide d'identification de plantes, une loupe et des jumelles si possible. Comme c'est une excursion d'une journée, prévoir un **lunch**.

Rendez-vous à la station de **métro Crémazie** nord, sous la Métropolitaine, à **9 h**.

Frais de **covoiturage** de **± 8 \$/auto** et possibilité de **frais de stationnement en sus**.



Claire Picotte
514 524-8116
clairepicotte@hotmail.com



Liliane Tessier
514 322-6298
lilianetessier@hotmail.com

13 mai (samedi)



**SORTIE
ORNITHOLOGIQUE**

Parc Angrignon

Si les moustiques sont arrivés, les parulines devraient être parmi nous!

Sinon, on verra peut-être le Petit-duc maculé, le Grand-Pic, l'Épervier de Cooper, des grives, des orioles et quoi d'autres encore?

À cette période de l'année, le sol est souvent tapissé de Trille blanc, d'Érythronée d'Amérique et d'Uvulaire à grandes fleurs, ce qui ajoute à la beauté du décor.

C'est un rendez-vous à la sortie de la station du **métro Angrignon** à **8 h 30**.

Sortie en matinée seulement, apportez-vous une petite collation au cas où.



Lucie Chartrand
514 368-7335 (18 h à 21 h)
chartand_lucie@videotron.ca

21 mai (dimanche)



**SORTIE
ORNITHOLOGIQUE**

Sortie en ponton à la Maison du Marais (Sorel)

Nous commencerons par une sortie en ponton de 3h dans la baie Lavallière, à la recherche des oiseaux aquatiques. En après-midi nous ferons le sentier de la Maison du Marais.

Pour que la sortie ait lieu, il faut être au minimum 10 personnes. Coût: **46 \$** (40 \$ + taxes) par personne. **Inscription obligatoire avant le 15 avril. Joindre Béatrice par téléphone ou courriel.**

Départ à la station de **métro Radisson**, dans le stationnement de l'édicule nord-ouest à **7 h 30**. Frais de **covoiturage** autour de **± 20 \$/auto**. On apporte un lunch, chapeau, de l'eau, crème solaire et chasse-moustiques.



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca



24 mai (mercredi)



**SORTIE
ORNITHOLOGIQUE**

Anjou-sur-le-Lac

Joli parc urbain, longeant un petit ruisseau et offrant différents milieux. Très intéressant au printemps lors de la migration des parulines ainsi que pour quelques espèces nicheuses.

Sortie en matinée seulement.

C'est un rendez-vous à la station de **métro Radisson**, dans le stationnement de l'édicule nord-ouest à **7 h 30**.



Huguette Longpré
514-355-9916
hlongpre33@gmail.com

27 mai (samedi)



**SORTIE
NATURALISTE**

Boisé du Tremblay et parc Michel-Chartrand (Longueuil)

Le boisé du Tremblay abrite une faune et une flore insoupçonnée: colonies de *Lasius minutus* (une fourmi protégée), Rainette faux-grillon de l'Ouest, reptiles, amphibiens, castors, sans parler des oiseaux.

Ensuite, nous irons manger notre lunch dans le parc Michel-Chartrand.

Prévoir un **lunch** et du chasse-moustique, car c'est probablement l'espèce la plus abondante à cette saison.

Rendez-vous au **métro Radisson**, à l'aire d'attente de l'édicule Nord-Ouest, à **7 h 30**. Frais de **covoiturage** de 5 \$ par auto.



Jean-François Noulin
450-448-6274
jeanfrancoisn@gmail.com

28 mai (dimanche)



**SORTIE
BOTANIQUE**

Parc naturel de la Tourbière-du-Bordelais (Saint-Lazare)

Réserve Clarke-Sydenham et Le Nichoir (Hudson)

Le gros arbuste du bleuets en corymbe sera-t-il encore en fleur ?

Ou bien les autres plantes de la famille des Éricacées : les kalmias, le Thé du Labrador ou les Rhododendrons ?

Nous arpenterons le beau sentier de bois qui traverse cette tourbière.

Ensuite, nous irons faire un tour du côté de Hudson pour visiter Le Nichoir (<http://lenichoir.org/fr/>) et nous promener à la Réserve Clarke-Sydenham, dernière.

Pensez à apporter un guide d'identification de plantes; une loupe et une paire de jumelles, pour observer les fleurs éloignées et les oiseaux, serait utiles.

Rendez-vous à la station de **métro Crémazie**, sortie nord, sous l'autoroute Métropolitaine, à **13 h**.

Prévoir un **lunch** – pour le souper – et des frais de **covoiturage** de **13 \$**/ auto.

Il y a une boutique au Nichoir dont les profits vont aux oiseaux blessés ou affaiblis.



Claire Picotte
514 524-8116
clairepicotte@hotmail.com



Liliane Tessier
514 322-6298
lilianetessier@hotmail.com

2, 3 et 4 juin (vendredi, samedi et dimanche)



**SORTIE
ORNITHO-BOTANIQUE**

Val-Morin (Laurentides)

Profitons de cette belle nature en compagnie d'Huguette, Claire, Liliane et moi-même où nous allierons des sorties consacrées à l'observation des oiseaux et des plantes.

Nous logerons au chalet *Les jardins de la gare* à Val-Morin, un site enchanteur faisant face au lac Raymond. Au crépuscule aurons-nous droit à la complainte du huard? Le sentier du Petit train du Nord passe à quelques pas du chalet et d'autres sentiers se trouvent aussi à proximité.

On apporte nos repas: 2 déjeuners, 3 lunches pour le dîner et pour les soupers; il y aura un souper communautaire, le samedi soir (spaghetti), pour les autres soupers c'est à votre discrétion, le détail sera fourni lors de votre inscription.

Pas besoin d'apporter la literie et les serviettes de bain car elles sont fournies. Pour que l'activité ait lieu, il faut être au minimum 10 personnes et possibilité d'aller jusqu'à 14 personnes.

Le coût de la fin de semaine est de **125 \$** / personne, payable au moment de l'inscription.

Les frais de covoiturage seront de **± 25 \$** / auto, en fonction du kilométrage et si nécessaire, **les droits d'entrée dans les parcs sont en sus**,

Inscription obligatoire à compter du **1^{er} avril jusqu'au 1^{er} mai**, communiquez avec Béatrice Bellocq, soit par téléphone ou par courriel (voir coordonnées, ci-dessous).

Inscrivez-vous rapidement car le nombre de places est limité.



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

7 juin (mercredi)



BIO-NOUVELLES
DATE DE TOMBÉE

Réception finale du matériel

- Articles
- Photos
- Annonces de sorties et conférences
- Publicités

À tous ceux et celles qui souhaitent contribuer au *Bio-Nouvelles*, veuillez me faire parvenir vos textes, photos, annonces ou autre matériel pour le prochain numéro du *Bio-Nouvelles*.

Vous avez jusqu'au **mercredi 7 juin** pour le faire.

Au plaisir de vous lire!



Hugues Brunoni
819-693-2991
hugues.brunoni@c gocable.ca

11 juin (dimanche)



SORTIE
ORNITHOLOGIQUE

L'Est de Laval

Le secteur est de l'île Jésus nous réserve de belles surprises. Au programme, l'incontournable cimetièrre de Laval/Mount Pleasant. Nous ajouterons à la visite un boisé et possiblement un milieu riverain. Le choix définitif des sites se fera dans la semaine précédant la sortie.

Comme c'est une sortie d'une journée, prévoir un **lunch** et de l'eau.

C'est un rendez-vous à **7h30** au **métro Montmorency** à Laval, dans l'aire d'attente (taxis) du côté sud de la station, rue Lucien-Paiement. Frais de **covoiturage** ± 6\$/auto, en fonction du kilométrage.



Myreille Bachand
514 779-0827
myreille.bachand@videotron.ca



Pierre André
450 628-3747
pierreandre_8@sympatico.ca

18 juin (dimanche)



SORTIE
ORNITHOLOGIQUE

Havelock et Sainte-Clothilde-de-Châteauguay

En matinée, nous allons répertorier les espèces menacées dans la région d'Havelock, principalement à la ferme Les Bontés de la Vallée ainsi qu'aux alentours avec la collaboration d'Ambioterra (www.ambioterra.org).

Sur la fin de l'après-midi nous irons à Sainte-Clothilde-de-Châteauguay, pour vérifier la présence des engoulevants d'Amérique et/ou bois-pourri, stumelles et goglus.

Longue journée en perspective: on apporte **1 à 2 lunches** et beaucoup d'eau; possibilité d'arrêter manger sur le chemin du retour. N'oubliez pas: chapeau, crème solaire, lotion insectifuge.

Rendez-vous au **métro Jolicoeur** à **7h30**. Frais de **covoiturage** de ± 16\$/auto.



Béatrice Bellocq
514 251-7912
bellocq@videotron.ca

10 juin (samedi)



SORTIE
ORNITHOLOGIQUE

Montée Biggar, RNF du lac Saint-François

La montée Biggar est une petite route peu fréquentée où il est possible de voir plusieurs espèces d'oiseaux dignes d'intérêt: piranga, passerin, tohi, Bruant des champs, Paruline à ailes dorées, Viréo à gorge jaune, Maubèche et plusieurs autres.

En après-midi, nous marcherons sur le sentier de la digue aux Aigrettes à la RNF du lac Saint-François pour observer la Grue du Canada, le busard, le butor et plusieurs autres espèces.

Rendez-vous au **métro Jolicoeur** à **7h**. Apportez **lunch**, eau et **insectifuge**. Frais de **covoiturage**: ± 25\$/auto.



Richard Guillet
514-768-4569 (de 18 à 21 h)
tangara@sympatico.ca

14 juin (mercredi)



SORTIE
ORNITHOLOGIQUE

Anjou- sur-le-Lac

Reprise de la sortie du 24 mai dans ce joli parc urbain, longeant un petit ruisseau et offrant différents milieux. Très intéressant au printemps lors de la migration des parulines, ainsi que pour quelques espèces nicheuses que nous aurons peut-être la chance de voir sur leur nid.

Sortie **en matinée seulement**, apportez-vous une collation au cas où.

C'est un rendez-vous à la station de **métro Radisson** (côté nord-ouest), dans l'aire d'attente à **7h30**.



Huguette Longpré
514 355-9916
hlongpre33@gmail.com

2 juillet (dimanche)



SORTIE
ORNITHOLOGIQUE

Centre de la nature du mont Saint-Hilaire

Nous parcourons quelques sentiers de ce très beau parc à la recherche des oiseaux nicheurs. Aurons-nous droit à quelques moments privilégiés de leur vie quotidienne? Prévoir de bons souliers de marche, lunch, eau, chapeau, crème solaire et chasse moustiques.

Rendez-vous au **métro Radisson**, aire d'attente de l'édicule nord-ouest à **7h30**. Prévoir des frais d'entrée de 6\$/adulte et 5\$/ainé et de frais de **covoiturage** ± 10\$/auto.



Huguette Longpré
514 355-9916
hlongpre33@gmail.com



Béatrice Bellocq
514-251-7912
bellocq@videotron.ca

NOS ÉVÉNEMENTS DU PRINTEMPS



CABANE À SUCRE (MONT SAINT-GRÉGOIRE)



<<< samedi 1^{er} avril 2017
20 \$ – réservation avant le 17 mars
(voir en **page 11** de ce numéro)

Photo : Héliane Painchaud, CCDMD

SORTIE EN PONTON À LA MAISON DU MARAIS (SOREL)



<<< dimanche 21 mai 2017
46 \$ – réservation obligatoire avant le 15 avril
(voir en **page 13** de ce numéro)

LES JARDINS DE LA GARE (VAL-MORIN)



<<< vendredi, samedi, dimanche 2-3-4 juin 2017
125 \$ – réservation du 1^{er} avril au 1^{er} mai
(voir en **page 14** de ce numéro)

GRUPE DE DISCUSSION FACEBOOK

La **Société de Biologie de Montréal** vient de créer un groupe de discussion sous **Facebook**. Ce groupe est réservé aux membres de la SBM.

Si vous possédez déjà un compte Facebook vous pouvez nous rejoindre en suivant ce lien :
<https://www.facebook.com/groups/1627101664266364/>

Sinon, si vous le souhaitez, vous pouvez vous créer un compte gratuitement et nous rejoindre par la suite.

Le but du groupe est de disposer d'une plateforme de discussion pour pouvoir échanger sur n'importe quels sujets liés aux intérêts de la SBM : écologie, sorties naturalistes, faune, flore, partage d'informations ou de photos susceptibles d'intéresser les autres membres.

>>> **Au plaisir de s'y retrouver!** <<<