



**Club des ornithologues
de Brome-Missisquoi INC.**

L'INFO • OISEAUX

Mars à juin 2013

Vol. 23 No 2

Troglodyte de Caroline

Photo R. Morel



SOMMAIRE

Page 2

Le COBM

Page 3

Mot du président

Pages 4 - 5

**Calendrier
des activités**

Pages 6-7

Dindon sauvage

Page 8

Nouvelles du C.A.

Page 9

Divers

Page 10

Observations régionales

Page 11

**Recensement des
Oiseaux d'hiver**

Page 12 - 15

Sentiers Merlebleus de l'Est

Page 16

Rapport des activités





Le Club des ornithologues de Brome-Missisquoi (COBM) est un organisme à but non lucratif, membre de *Regroupement Québec Oiseaux*. Un des buts du Club est de favoriser le développement et la pratique du loisir ornithologique dans notre région par des conférences, des réunions, des activités extérieures d'observations et la parution périodique de ce bulletin d'information.

Conseil d'administration 2012 / 2013

PRÉSIDENT	Jean-Jacques Hamel	263-0436	j-j.hamel@videotron.ca
VICE-PRÉSIDENTE	Antoinette Chevrolat	263-1127	antoinette.che@videotron.ca
TRÉSORIER	Marcel Poulin	263-2013	marcelpoulin@b2b2c.ca
SECRÉTAIRE	Chantal Boisvert	263-1872	rose.creek@videotron.ca
ADMINISTRATRICE	Lucille Robert	263-3779	lrobert@ville.cowansville.qc.ca
ADMINISTRATEUR	Bertrand Hamel	263-0954	bertrand-hamel@videotron.ca
ADMINISTRATEUR	David Trescak	775-4919	david.trescak@gmail.com
ADMINISTRATEUR	Alain Deschamps	266-7761	alaindeschamps@qc.aibn.com
ADMINISTRATRICE	Ghislaine Delisle	263-4556	ndelisle@sympatico.ca

Cotisation annuelle

Carte individuelle : 24 \$
Carte familiale : 30 \$

Vous connaissez une personne qui désire devenir membre?
Communiquez avec un des membres du conseil d'administration.

Club des ornithologues de Brome-Missisquoi Inc.

Casier postal 256
Cowansville (Québec)
J2K 3S7

N.B. Tous les numéros de téléphone font partie du code régional 450

JOURNAL L'INFO-OISEAUX

Rédacteur : Denis Messier

Révision linguistique : les membres du C.A.

Version électronique disponible auprès de :
Jean-Jacques Hamel (j-j.hamel@videotron.ca)

Fondé en 1990, le journal *L'Info-Oiseaux* est publié trois fois par année :
février / juin / octobre

Copies VHS des conférences disponibles au
Centre du livre usagé (450-266-3766)
706 rue Sud
Cowansville

Base de données ÉPOQ et dossier « Espèces menacées » :
Bertrand Hamel

SENTIERS À MERLEBLEU DE L'EST

Alain Deschamps (resp.)

Ferme expérimentale : **Henriette Jetten, Jean-Guy Papineau**

Ferme Norli : **Ginette Béland, Ghislaine Delisle**

Grande Ligne : **Yves Cardinal**

Verger Tougas : **Alain Deschamps, Francine Surprenant**

Golf Cowansville : **Bertrand Hamel**

ADHÉSION AU COBM ET RENOUVELLEMENT
Chantal Boisvert
 450-263-1872
rose.creek@videotron.ca

Articles promotionnels
Jean-Jacques Hamel
 450-263-0436
j-j.hamel@videotron.ca



Légende : Disponible en format VHS

Dépôt légal
Bibliothèque nationale du Québec

MOT DU PRÉSIDENT



Chers membres du COBM,

Un des projets du 25e anniversaire

Suite à une demande d'aide financière auprès de la MRC de Brome-Missisquoi, volet « PACTE RURAL », en tant que président de COBM, il me fait plaisir de vous informer que nous avons eu une réponse positive de la part de la Ville de Cowansville.

Cette aide financière servira à l'installation de panneaux éducatifs sur les oiseaux et les arbres dans nos parcs à Cowansville et permettra aux visiteurs de mieux identifier les espèces rencontrées lors de leurs visites et d'en faire une activité éducative.

Les panneaux viseront aussi les citoyens francophones et anglophones car les descriptions seront en français, en anglais et en latin. Le projet est initié par les membres du COBM et ceux-ci contribueront ardemment à sa réalisation qui prendra fin le 15 novembre 2013.

Le Club devra avoir l'appui des bénévoles de par leur expertise et fournir les photos nécessaires afin de bien garnir ces tableaux.

Dans l'éventualité, une conférence de presse aura lieu et soulignera une fois de plus les 25 années d'existence de notre Club.

En vous remerciant à l'avance de votre intérêt et collaboration.

Nichoirs à Merlebleus de l'Est

Une des réalisations, dont nous pouvons être très fiers en tant qu'ornithologues, est l'installation et l'entretien des nichoirs à Merlebleus de l'est.

Depuis l'année 1989 nous avons construit, installé et entretenu des nichoirs pour favoriser la nidification du Merlebleu de l'Est, présent dans Brome-Missisquoi.

Grâce aux efforts de nos bénévoles qui font des visites régulières et enregistrent les données sur chacun des sites, nous sommes en mesure de vous fournir un compte-rendu de cette activité. Vous trouverez toutes les statistiques pour l'année 2012 à l'intérieur de cette édition.

Merci à tous nos généreux bénévoles qui, année après année, donnent de leur temps et contribuent à l'expansion de cette espèce.

Bravo!

Jean-Jacques Hamel  président

Bienvenue aux nouveaux membres suivants :

Estelle Morin (Verdun)

Christiane Bourque et Yves Dupras (Sutton)

Michel et Edith Demougeot (Dunham)

Richard et Pierre Piffaretti (St-Armand)

Marie-France Couture (Cowansville)

Louise Lemyre (West-Brome)

Josiane Cornillon (St-Armand)

CALENDRIER DES ACTIVITÉS : PRINTEMPS - ÉTÉ 2013



Voici la liste des activités qui a été préparée pour vous par le Comité des activités de votre Club. Prenez note que toute activité peut être modifiée, le matin même au lieu de rendez-vous, par le responsable de la sortie. Si, selon les circonstances, un site ne peut être visité ou ne semble pas présenter l'intérêt voulu, un autre site pourrait y être substitué. Encouragez vos guides en vous présentant nombreux aux activités avec votre enthousiasme. Vous n'en serez pas déçus, car chaque sortie apporte son lot de surprises. Nous vous souhaitons de belles observations. Voici quelques conseils utiles :

- Pour toutes les excursions, des chaussures imperméables sont fortement recommandées.
- Prévoyez une collation et suffisamment de liquides pour vous désaltérer. *Il serait prudent d'apporter un chasse-moustiques et de la crème solaire.* Un sac à dos pourrait vous être utile.
- Apportez le moins possible d'objets de valeur. Gardez toujours sur vous tout document important, cartes de crédit et argent.
- Assurez-vous de bien verrouiller les portières de votre voiture.

Lorsque non spécifié, les coordonnées du responsable de l'activité se trouvent en page 2 du présent journal.

Dimanche 10 mars : Jardin botanique de Montréal

Nous marcherons sur le sentier de deux km, qui fait le tour des jardins. De poste d'alimentation en poste d'alimentation, nous aurons l'occasion de faire de belles observations. Les nombreux arbres fruitiers attirent les frugivores comme **jaseurs et Merle d'Amérique**. Les éperviers profitent aussi de l'abondance d'oiseaux, nous en observons chaque année.

Départ : 8h du restaurant McDonald de Cowansville

Durée : une demi-journée, dîner au resto et retour vers 14h.

Habillez-vous chaudement et apportez une collation

Responsable : Ghislaine Delisle ☎ 450-263-4556

Mercredi 20 mars : Diaporama Panama vu par Raymonde Boyer

Raymonde nous présentera les photos de son dernier voyage au Panama, l'an dernier. Ce pays d'Amérique centrale compte plus du double du nombre d'espèces d'oiseaux que le Québec, sur un territoire 22 fois plus petit.

Début : 19h00

Endroit : Hôtel de Ville de Cowansville, 220 Place Municipale, Cowansville.

Responsable : Lucille Robert ☎ 450-263-3779

Dimanche 24 mars : Sortie Surprise

La destination sera choisie en fonction des dernières nouvelles ornithologiques et de la météo. La rivière Richelieu à la hauteur d'Henryville et Noyan a souvent été un endroit fructueux dans le passé, à cette date, avec des rassemblements d'oies et canards, auxquels s'ajoutent les premiers passereaux de retour, et la possibilité d'observer des rapaces.

Départ : 8h du restaurant McDonald de Cowansville.

Durée : toute la journée, dîner au resto

Responsable : Alain Deschamps ☎ 450-266-7761

alaindeschamps@qc.aibn.com

Dimanche 7 avril : Appel à la Chouette

Nous irons en forêt à la brunante à la recherche des hiboux nicheurs de la région. Nous appellerons différentes espèces à l'aide de leur chant. La Chouette rayée nous procure habituellement de belles observations. Nous profiterons aussi des derniers instants de clarté pour observer les oiseaux diurnes, dont

les premiers migrateurs du printemps.

Départ : 18h du restaurant McDonald de Cowansville.

Durée : 2h environ (Début de soirée)

Responsable : Alain Deschamps ☎ 450-266-7761

alaindeschamps@qc.aibn.com

Dimanche 28 avril : Baie-du-Febvre

Un rendez-vous à ne pas manquer. Il y aura bien sûr ces milliers d'Oies des neiges et de la sauvagine en abondance. Nous aurons sûrement quelques surprises comme le Canard siffleur, par exemple.

Départ : 8h du restaurant McDonald de Cowansville

Durée : toute la journée. Dîner au restaurant.

Votre guide : Armand Boyer ☎ 450-263-2148

Samedi 4 mai : Bout du chemin Nord à Brigham

Une sortie très courue qui est devenue une tradition. Comme toujours, une matinée de marche et d'observation dans plusieurs habitats : érablière, champs ouverts, cédrière, étang et bleuetière. Nous avons toujours la joie d'observer et d'entendre les premières parulines. Merlebleus, moqueurs et autres espèces fraîchement arrivées. Au retour, Ghislaine et Normand offrent une collation pendant qu'on observe les oiseaux autour de la maison et du poste d'alimentation.

Départ : 7h du restaurant McDonald de Cowansville

Durée : 1/2 journée. Chaussez-vous bien, c'est mouillé à certains endroits.

Responsable : Ghislaine Delisle ☎ 450-263-4556

Dimanche 19 mai : Lac Gale

C'est le retour des parulines, du tohi, du Passerin indigo, Viréo à gorge jaune et Viréo à tête bleu, tangara, etc.

Départ : 7h du restaurant McDonald de Cowansville

Durée : 1/2 journée

Responsable : Claire Caron ☎ 450-538-0144

Lundi 20 mai : Saint-Joachim de Shefford

Une destination appréciée depuis quelques années déjà. Nous visiterons à nouveau cette érablière abritant de nombreux passereaux dont le Piranga écarlate, le Tyran huppé et le Passerin indigo. Entre autres nombreuses parulines, l'an dernier nous



avons eu la chance de voir la Paruline du Canada et la Paruline triste. On y trouve aussi toutes les espèces de pics nicheurs de la région entre autres, le Grand Pic, dont les nombreuses cavités dans les arbres témoignent de sa présence.

Des rapaces fréquentent aussi les environs.

Départ : 8h du restaurant McDonald de Cowansville.

Durée : une journée, apportez un lunch

Responsable : Ginette Béland ☎ 450-295-2677
ginebel56@live.ca

Mercredi 22 mai 2013 : Conférence sur la Paruline à ailes dorées, cet oiseau rare et menacé

par Mme Le Duing Lang du regroupement Québec-Oiseaux. La Paruline à ailes dorées est une espèce à statut précaire. Elle a été l'objet d'un projet de repérage et d'acquisition de connaissances afin de mieux la protéger au Québec. Lors de cette présentation, vous en apprendrez davantage sur la Paruline à ailes dorées, les différentes menaces pesant sur elle, le concept d'hybridation avec la Paruline à ailes bleues, le projet de repérage en milieu privé, l'analyse génétique ainsi que le baguage des oiseaux nichant en Montérégie

Heure : 19h30

Responsable : Ghislaine Delisle ☎ 450-263-4556
ndelisle@sympatico.ca

Endroit : Hôtel de ville de Cowansville, 220 Place Municipale, Cowansville
Gratuit pour les membres.
5\$ pour les non-membres.

Dimanche 26 mai : Parc municipal de Frelighsburg

Dans le cadre du projet de l'Atlas des oiseaux nicheurs du Québec, nous ferons de l'observation en ayant comme objectif de découvrir les signes de nidification des différentes espèces de cet endroit des plus riche à cette période de l'année. La Paruline à ailes dorées ou ailes bleues sera peut-être au rendez vous.

Départ : 7h du restaurant McDonald de Cowansville

Durée : retour vers 12h

Votre guide : Bertrand Hamel ☎ 450-263-0954

Dimanche 2 juin : Boisé des douze (Saint-Hyacinthe) 1881, rue Brouillette Est, Saint-Hyacinthe et visite chez Martine 1150, route des Érables, St-Théodore d'Acton.

Le boisé étant reconnu comme réserve naturelle, un ornithologue Christopher Leroux de cette région, a dénombré plusieurs espèces de parulines, dont la couronne rousse, la flamboyante, des ruisseaux, la masquée, la poitrine baie ainsi que le Pioui de l'est, le Moucherolle des aulnes, le Moqueur roux, le Tyran tritri, Grive fauve, Troglodyte familier, Goglu des prés, Crécerelle d'Amérique, Chevalier grivelé, Roitelet à couronne rubis, Viréo aux yeux rouges et quelques autres espèces. Sentier bien aménagé.

À St-Théodore d'Acton, nous aurons le loisir peut-être d'apercevoir les Buses à queue rousse, le Busard Saint-Martin, le Goglu des prés, et les espèces plus courantes, mésanges, Cardinal à poitrine rose, Sittelle, Pic mineur, chevelu, perdrix, ...

Le repas du midi vous sera servi à la bonne franquette par l'hôte de la maison.

Départ : 7h30 du restaurant McDonald de Cowansville, Alain Deschamps se fera un plaisir de vous amener jusqu'à Saint-Hyacinthe, d'où Martine prendra la relève.

Durée : L'avant-midi pour St-Hyacinthe et jusqu'à 15h chez Martine

Responsable : Martine Laforce. « Au plaisir de vous recevoir dans ma belle région. » ☎ 819-390-0101 cell. : 450-236-1230
martine.laforce@xittel.ca

Dimanche 9 juin : Refuge faunique Marguerite-D'Youville (Châteauguay)

Grâce aux habitats variés qu'offre le Refuge faunique Marguerite-D'Youville, (forêt, champs, marais), une grande variété d'espèces seront assurément observées lors de cette sortie. En ce temps de l'année, les parulines devraient être présentes en grand nombre.

Des frais d'entrée sur le site sont en vigueur depuis l'an dernier et se situent autour de cinq dollars. Nous avons droit à une réduction de 10% en présentant une carte de membre d'un club d'ornithologie.

Apportez votre lunch. Nous marcherons environ six ou sept kilomètres sur un terrain plat.

Départ : 8h30 du chalet d'accueil du refuge, 480, boulevard D'Youville, Île Saint-Bernard, Châteauguay

Durée : toute la journée

Responsable : Claude Lalande ☎ 450-293-0308

Dimanche 23 juin : Passe de Bolton

La passe de Bolton abrite une faune variée. Les passereaux forestiers y abondent, le Dindon sauvage et la Gélinoite huppée sont aperçus fréquemment. Depuis plusieurs années, un couple de Faucon pèlerin niche sur la falaise. Nous aurons peut-être la chance d'admirer les jeunes exercer leur vol en compagnie de leurs parents. C'est un spectacle auquel on a eu droit à quelques occasions.

Un pique-nique nous attend au bord du ruisseau chez Dominique et Viviane, apportez votre lunch.

Départ : 7h du restaurant McDonald de Cowansville.

Durée : Toute la journée, apportez votre lunch

Responsable : Viviane Gendreau ☎ 450-243-0206
vigend02@yahoo.ca

MESSAGE IMPORTANT

Nous demandons aux membres de se présenter au point de rencontre au moins 15 minutes avant le départ des excursions. Nous avons quelquefois des rendez-vous avec des membres d'autres clubs ou des guides pour des sorties et il est très désagréable de faire attendre ces personnes. Les départs se feront précisément à l'heure indiquée dans le calendrier.



« LE DINDON SAUVAGE » MAXIME LAVOIE conférencier

Tenue le 25 novembre 2012

Notre conférencier, Maxime Lavoie complète présentement un doctorat à l'Université Laval qui traite de la dynamique des populations de dindon sauvage sous différents scénarios climatiques.

Il nous présente le Dindon sauvage comme un « galliforme » : oiseaux qui ont des pieds et des jambes forts, des ailes courtes et rondes, une queue bien développée qui sert de gouvernail et est utilisée pendant la parade et un bec court qui lui permet de manger des graines et des racines. Les galliformes ont aussi un dimorphisme sexuel (mâles et femelles différents).

Il fait partie de la famille des Phasianidés et de la sous-famille Méleaquidinae. Il y a 5 sous-espèces de Dindon sauvage. Au Québec, nous avons la sous-espèce dite de l'Est.

Maxime nous fait l'historique du Dindon aux États-Unis.

Pour le Québec, la première mention date de 1845. En 1976, sa présence est confirmée et en 1984, il y a preuve de nidification. L'année 2003 voit les premiers relâchés par des clubs de chasse et pêche. En 2005, il y a une chasse expérimentale en Montérégie, et en 2008, la chasse est ouverte à la grandeur du Québec.

Les caractéristiques physiques du Dindon sauvage :

Appuyé par des diapositives, Maxime nous montre sa tête déplumée (au dindon, pas à Maxime) et sa caroncule. Il nous parle des couleurs iridescentes surtout chez le mâle mais nous dit que des individus peuvent être noir, roux et même albinos. Il nous montre la présence d'ergots, surtout chez le mâle et de la barbe chez tous les mâles et 5 à 29 % des femelles. Il nous montre aussi le « snood », excroissance de peau au-dessus du nez.

Le poids moyen des mâles adultes se situe autour de 20 livres.



Photo : B.Hamel

Les jeunes volent à partir de 2 semaines et ont 4 mues la première année puis une mue graduelle par année.

Ses sens :

La vue diurne du dindon sauvage est développée.

Son ouïe est moyenne pour un oiseau mais supérieure à celle de l'homme.

Son goût est basique et il n'a pas d'odorat.

Le Dindon sauvage peut courir jusqu'à 18 km/h, voler sur 200 mètres et planer sur une plus longue distance. Par contre, il préfère courir que voler et peut même nager.

Les Dindons sauvages forment des groupes en hiver avec une hiérarchie linéaire qui s'installe après des combats de prise de becs et « snoods » qui se terminent par la prise de soumission derrière le cou.

À la fin de l'hiver, ils se dispersent en sous-groupes pour la reproduction, nous dit Maxime.

La reproduction :

Seul le mâle dominant peut s'accoupler avec toutes les femelles du groupe. Il lance son appel « glouglou » et attend les femelles. Si elles arrivent, il se pavane et fait la roue en attendant qu'une femelle accepte la copulation en rabattant la tête sur le dos et en s'accroupissant.



Les femelles ne font pas de nid. Elles pondent par terre 10 à 12 œufs à raison d'un œuf par jour avant de les couvrir. Quand elle a pondu son œuf journalier, elle recouvre son nid de feuilles et s'en va. L'incubation dure entre 26 à 30 jours et elle passe 95% du temps à couvrir. Elle quitte une heure par jour pour aller boire et s'alimenter. L'éclosion est synchronisée. La femelle encourage les poussins de la voix. Ça prend 24 heures au petit pour briser sa coquille avec une excroissance qu'il a au bout du bec. La femelle reste de 12 à 24 heures autour du nid et après, elle quitte avec les petits qui ont éclos. Les retardataires mourront souvent dans leur coquille, privés des encouragements vocaux de leur mère. Maxime nous dit qu'il est facile d'imprégner les petits dans les premiers 24 heures.

Au début, les oisons mangent des insectes, puis ils deviennent herbivores et granivores. Le taux de mortalité est le plus élevé dans les 3 premières semaines. Entre 3 et 8 semaines, des familles se regroupent et il s'établit encore une hiérarchie.

Pour l'alimentation, le Dindon sauvage est opportuniste selon l'abondance de la nourriture. En hiver, les champs cultivés sont importants pour sa survie ainsi que les plans d'eau libre car il a besoin de boire tous les jours.

Notre conférencier nous montre des diapos de ses principaux prédateurs : le raton laveur, le renard et la mouffette pour les nichées; le lynx roux, le pékan et le coyote chez les mammifères et la Buse à queue rousse et le Grand-Duc chez les rapaces.

Son habitat de prédilection est une mosaïque de champs pour se nourrir et de forêts pour se percher la nuit. Ils se perchent toujours dans l'arbre le plus haut.

Il est sensible aux conditions climatiques (plus de 30 cm de neige lui sont néfastes) et à la prédation surtout en période de nidification et d'élevage.

À notre surprise, Maxime Lavoie nous affirme que la chasse au Dindon sauvage est la deuxième en importance après la chasse au chevreuil et les permis ont augmenté de 2008 à 2011.

Projet de recherche

Le projet de doctorat de Maxime Lavoie consiste à déterminer l'impact de l'hiver sur les populations de Dindons sauvages au niveau de la reproduction, de la survie, de l'alimentation et de l'habitat. L'étude s'est faite sur trois ans dans trois régions présentant un gradient de températures et de climat hivernal : Huntingdon, Dunham et Asbestos. Elle s'est faite sur trois hivers soit : 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012. Le travail de terrain est donc terminé et il reste à Maxime à compiler les données et en ressortir des conclusions.

Maxime a tenté de nous en expliquer les grandes lignes avec force tableaux.

Le travail de terrain commence à l'automne par des patrouilles pour situer les groupes de dindons et les appâter en vue de les capturer.

Avec la venue de l'hiver, commencent les captures. Maxime nous a montré plusieurs méthodes qui ont été expérimentées avec plus ou moins de succès: Filet-canon, drogues, cages à chevreuil et filet propulsé par air comprimé ('net blaster') qui a été le plus utilisé.

Quand des Dindons sont capturés, on détermine le sexe et l'âge par le plumage. On bague tous les individus et on prend d'autres mesures.

Comme l'étude s'est concentrée sur les femelles, pour suivre leurs déplacements, il faut les munir d'émetteurs. Deux types ont été utilisés VHS et GPS, qui doivent peser moins de 3% du poids de l'individu.

Les données montrent que le taux de survie à l'hiver suit le gradient des conditions hivernales. Plus il fait froid, moins il y a de survie. Plus de 80% de survie à Huntingdon et Dunham mais seulement 30% à Asbestos.

Les dates de nidification sont les mêmes dans les trois régions mais elle finit plus tard à Huntingdon où l'incubation a duré jusqu'à la mi-août. Et le succès de nidification va aussi avec la gradation de température.

L'étude suit les 4 cycles de vie du Dindon soit : œuf, poussin, juvénile, adulte.

La localisation des individus se fait par triangulation pour le VHS ou par satellite pour le GPS et Maxime Lavoie nous montre un exemple de déplacement d'une femelle sur un an. Les points de localisation sont très rapprochés pendant l'hiver et la nidification est plus espacée aux autres périodes de l'année.

Les résultats de cette étude sur le Dindon sauvage permettront aussi de mieux connaître l'utilisation de son habitat, la dynamique des populations, les mécanismes affectant l'oiseau à sa limite nordique et de prédire les régions qui seront colonisées.

Les 38 personnes présentes ont beaucoup apprécié la présentation. Les nombreuses questions ont démontré l'intérêt des participants.

Bonne chance Maxime dans la rédaction de votre mémoire et on a hâte de le lire sur internet quand il sera disponible.

Ghislaine Delisle ✉ *administratrice*



Covoiturage

Il est souvent difficile et même gênant, pour certains, de dédommager la personne avec qui on a covoituré pour une sortie du Club. Il y a les personnes qui refusent l'argent qu'on leur offre et il y a quelquefois une disparité dans les montants offerts. C'est pourquoi le conseil d'administration s'est penché sur la question. Nous avons regardé comment ce problème était traité dans d'autres Clubs et nous en sommes venus à une proposition.

Nous proposons donc pour les sorties de ce journal de calculer, \$0.15 du kilomètre, à diviser entre les personnes présentes dans l'auto.

Par exemple, pour une sortie à Baie du Febvre, calculons 250 km aller-retour multiplié par 15 sous, ce qui donne \$37.50. S'il y a trois occupants dans la voiture, cela fait \$12.50 chacun.

À la fin du calendrier, il y aura une évaluation et nous pourrons décider d'adopter la politique ou de la modifier.

Enregistrements sonores

Le code d'éthique du Regroupement Québec Oiseaux, qui a paru dans le dernier Info-Oiseaux, souligne « d'éviter d'utiliser de façon abusive les enregistrements sonores ou les imitations pour attirer les oiseaux plus discrets et de ne pas les utiliser dans les sites achalandés ».

Votre conseil d'administration pense que cet énoncé est assez flou et peut porter à interprétation selon les individus. Par contre, nous pensons aussi que, en tant que Club d'Ornithologues, nous nous devons d'avoir un comportement exemplaire à ce sujet, lors de nos sorties organisées.

Il a donc été proposé que nous évitions tout appel enregistré, ou non pendant les sorties du COBM annoncées dans ce journal, et que nous encourageons tous les membres à s'y conformer individuellement. Pour la sortie « Appel à la Chouette », Alain Deschamps suggère d'utiliser la même méthodologie que « Bird Studies Canada » dans ses recensements; le chant de la Chouette rayée est joué 4 fois dans un intervalle de 12 minutes.

C'est encore une politique à l'essai, pour les activités de ce journal. À la fin du calendrier, il y aura une évaluation et on pourra en reparler en assemblée générale à l'automne.

Fonds pour l'habitat des oiseaux du Québec

Le COBM a fait parvenir au Regroupement Québec Oiseaux un chèque au montant de \$50 afin de participer au « Fonds pour l'habitat des oiseaux du Québec ».

Réponses de l'Oiseaux-Quiz de la dernière édition :

Pie-grièche grise	Grèbe à bec bigarré
Tyran huppé	Grive des bois
Grive des bois	Bruant des prés

Bénévoles recherchés

Je vous écris au nom de l'organisme de conservation de la nature « SAUVEGARDE NATURE ». Nous aimerions augmenter notre réseau de nichoirs à Merlebleus de l'Est. Présentement, près de 200 nichoirs sont installés à Venise en Québec, Clarenceville, et Henryville.

Nous fournissons, installons et entretenons les nichoirs. Ce dont nous avons besoin, ce sont des bénévoles pour faire l'inventaire, deux fois durant la période de nidification. En 2012, nous en avons installés à deux endroits, à St-Armand. Sur les 40 nichoirs installés, nous avons eu 6 nichées.

Nous avons l'intention d'en installer d'autres à St-Armand, probablement sur les chemins Bradley et Luke.

Si vous voulez en discuter, ou avoir plus de détails sur nos projets, vous pouvez consulter notre site <http://sauvegardenature.org/> ou me contacter par courriel (andre.labelle@gmail.com).

André Labelle



RECENSEMENT DES OISEAUX DE NOËL

Notre Club a célébré le 25e recensement et le 25e anniversaire du COBM. 28 personnes ont participé à cette activité, qui demeure toujours une réussite, année après année. Bertrand, le responsable et organisateur du recensement depuis la fondation du Club, mérite tous nos remerciements pour sa ténacité.

En cette occasion, le Club a offert, à tous les participants, un cadeau souvenir soit une bouteille d'eau en inox à l'effigie du Club, afin de les récompenser de nous avoir appuyés pour la bonne marche de notre organisme. Tous les autres membres recevront également ce cadeau si pratique lors des activités. Le processus est en cours et ceux qui désirent en faire l'acquisition, bien vouloir contacter le président Jean-Jacques Hamel au 450-263-0436.



Photo J.-J. Hamel

Le C.O.B.M célèbre ses 25 années d'existence



Exécutif 2012-2013

Première rangée, de gauche à droite : Bertrand Hamel, Ghislaine Delisle, Jean-Jacques Hamel, Chantal Boisvert et Antoinette Chevrolat
Deuxième rangée : Alain Deschamps, David Trescak, Lucille Robert et Marcel Poulin.



Automne 2012

(1^{er} août au 30 novembre 2012)

Bertrand Hamel

J'ai reçu 140 feuillets totalisant 163 espèces observées sur le territoire du Club au cours de la saison Automne 2012. Fait à noter, 95% des feuillets me sont parvenus par voie électronique. J'encourage tous les membres à procéder de cette façon, il suffit de vous inscrire sur le site du Regroupement Québec Oiseaux <http://www.quebecoiseaux.org/epoq/> et de cliquer sur formulaire EPOQ. N'oubliez pas d'indiquer COBM comme destinataire du feuillet, le Club reçoit une ristourne pour chaque feuillet. Je remercie les 14 observateurs qui ont collaboré à ce rapport. Voici quelques mentions dignes d'intérêt.

Bernache de Hutchins : Un oiseau présent au Centre de la nature de Farnham le 20 novembre (C.Lalande)

Macreuse à front blanc : 4 oiseaux au lac Davignon le 24 octobre (G.Poirier).

Macreuse brune : 3 oiseaux au lac Davignon le 3 novembre (B.Hamel, J.P Santerre)

Macreuse à bec jaune : Un « radeau » de 45 individus au lac Davignon le 31 octobre (B.Hamel). 14 individus également au Lac Davignon le 24 octobre (G.Poirier, J.P Santerre)

Harelde kakawi : 4 individus le 3 novembre au lac Davignon (B.Hamel, J.P Santerre, G.Poirier, C.Ferri)

Garrot d'Islande : Un oiseau présent au quai de Philipsburg le 28 novembre (J.G Papineau)

Erismature rousse : 1 oiseau au lac Selby de Dunham le 27 octobre (J.P Santerre)

Plongeon catmarin : Un oiseau présent au quai de Philipsburg du 23 octobre au 9 novembre (J.G Papineau)

Grèbe esclavon : Un oiseau au lac Davignon le 5 novembre (J.G Papineau) et un au quai de Philipsburg le 5 et 11 novembre (J.G Papineau)

Urubu à tête rouge : 4 oiseaux très tardifs, au quai de Philipsburg le 9 novembre (J.G Papineau)

Barge hudsonienne : Un oiseau au refuge Missisquoi le 31 août (B.Hamel, R.Morel, M.Lapointe)

Tournepierre à collier : Un oiseau au refuge Missisquoi le 31 août (B.Hamel, R.Morel)

Bécasseau à échasses : Un oiseau au refuge Missisquoi le 28 août (Plusieurs observateurs)

Bécasseau roussâtre : L'oiseau de l'année dans la région, découvert par Yves et Suzanne Cardinal au refuge Missisquoi le 26 août et présent jusqu'au 7 septembre.

Mouette pygmée : Une belle découverte au quai de Philipsburg, un individu le 19 août (A.Deschamps).

Goéland arctique : Un oiseau de premier hiver présent au lac Davignon à partir du 9 au 29 novembre (B.Hamel, J.P Santerre)

Goéland brun : Quelques individus en plumage d'hiver au lac Davignon à partir du 25 octobre (J.P Santerre, B.Hamel)

Goéland bourgmestre : Un oiseau de 1^{er} hiver au lac Davignon le 4 novembre (B.Hamel, C.Ferri)

Sterne caspienne : Une mention au refuge Missisquoi le 28 août (Y.Cardinal) et le 31 août (B.Hamel, R.Morel)

Engoulevant d'Amérique : La seule mention de l'automne, un oiseau à Cowansville le 24 août (L.Paquet)

Viréo de Philadelphie : Un individu au Centre de la nature de Farnham le 5 septembre (C.Lalande) et un au parc Jacques Bonnette le 20 septembre (B.Hamel)

Bec-croisé des sapins : 4 oiseaux à Abercorn le 28 octobre (Y.Cardinal)



Bécasseau roussâtre (R.Morel)

N'hésitez pas à nous mentionner vos observations par courriel ou par téléphone et n'oubliez pas de remplir un feuillet d'observations quotidiennes et de le faire parvenir au club avant les dates de tombées suivantes :

Hiver : 15 mars

Printemps : 15 juin

Été : 15 août

Automne : 15 décembre

Si des feuillets nous parviennent après ces dates, ils seront enregistrés dans la banque ÉPOQ mais ne seront pas nécessairement utilisés pour le rapport des observations régionales publié dans le journal du club. Si vous avez besoin des feuillets, n'hésitez pas à me contacter.

RECENSEMENT DES OISEAUX



Samedi le 15 décembre 2012 se tenait le 25e Recensement de Noël de Cowansville. Une belle journée d'hiver ensoleillée avec un -10 le matin et -6 dans la journée, mais sans neige. Les cours d'eau étaient dégelés mais la glace recouvrait la plupart des lacs. 28 observateurs motivés ont sillonné les routes de campagne de la belle région de Cowansville, Dunham, Frelighsburg et Stanbridge-Est, et quatre observateurs surveillaient leurs mangeoires. Un nouveau record de 55 espèces a été établi, battant celui de 54 de l'an dernier, pour un total de 8,815 oiseaux. Deux nouvelles espèces ont été observées, la Bernache de Hutchins et le Sizerin blanchâtre.

Quelques records de nombre ont été battus. La Mésange bicolore était partout avec 42 individus, l'ancien record de 18 datant de 2005 a été pulvérisé. Aussi la présence de 3 Troglodytes de Caroline était digne de mention. Les absents : l'Alouette hausse-col et le Plectrophane des neiges.

Un gros merci à tous ces observateurs qui se déplacent à chaque année à Cowansville pour venir faire ce décompte annuel et à toute l'équipe de bénévoles qui prépare la réception de fin de journée. C'était pour moi la 25e année consécutive que j'organisais le Ron de Cowansville, j'ai déjà hâte à l'an prochain.

Bertrand Hamel *administrateur*

Cw ('count week'): Espèce observée 3 jours avant ou après le recensement.

Oies des neiges	1600	Geai bleu	352
Bernache de Hutchins	1	Corneille d'Amérique	600
Canard noir	15	Grand Corbeau	69
Canard colvert	303	Mésange à tête noire	1252
Harle couronnée	1	Mésange bicolore	44
Grand Harle	18	Sittelle à poitrine rousse	8
Gélinotte huppée	6	Sittelle à poitrine blanche	76
Dindon sauvage	172	Grimpereau brun	7
Grand Héron	2	Troglodyte de Caroline	3
Pygargue à tête blanche	2	Roitelet à couronne dorée	5
Épervier brun	1	Merle d'Amérique	8
Épervier de Cooper	2	Étourneau sansonnet	1181
Autour des palombes	1	Jaseur boréal	66
Buse à queue rousse	14	Bruant hudsonien	67
Buse pattue	3	Bruant chanteur	2
Crécerelle d'Amérique	Cw	Bruant à gorge blanche	2
Faucon émerillon	1	Junco ardoisé	390
Goéland à bec cerclé	17	Cardinal rouge	57
Goéland argenté	10	Carouge à épaulettes	5
Goéland arctique	Cw	Vacher à tête brune	1
Pigeon biset	748	Dur-bec des sapins	16
Tourterelle triste	357	Roselin pourpré	6
Petit-duc maculé	Cw	Roselin familial	13
Chouette rayée	4	Sizerin flammé	837
Martin-pêcheur d'Amérique	1	Sizerin blanchâtre	2
Pic mineur	29	Tarin des pins	2
Pic chevelu	65	Chardonneret jaune	129
Pic flamboyant	Cw	Gros-bec errant	43
Grand Pic	2	Moineau domestique	195
Pie-grièche grise	2		



SOMMAIRE DES NICHOIRS DU COBM 2012

Espèce	OEUFS	ÉCLOS	ENVOLÉS
Merlebleu de l'Est	155	134	125
Hirondelle bicolore	209	122	113
Troglodyte familier	28	28	28
Mésange à tête noire	9	6	6
Autres espèces (Moineau domestique)	9	9	9

Ces résultats comprennent :

10 nichoirs au club de golf de Cowansville,
15 nichoirs au Verger Tougas de Dunham,
12 nichoirs à la ferme Norli (ferme d'alpagas sur la route Pierre Laporte),
27 nichoirs à la ferme expérimentale de Frelighsburg, et
16 nichoirs dans le secteur du chemin Grande Ligne à Frelighsburg.

Les nichoirs du chemin Bull Pond ont été remplacés par 15 nichoirs à ferme Norli avant le début de la saison 2012.



Photo J.-J. Hamel

Les 16 nichoirs du chemin Grande-Ligne sont une nouveauté et ont été installés par Yves Cardinal.

Merci aux bénévoles impliqués dans l'entretien et la cueillette de données :
Jean-Guy Papineau, Henriette Jetten : Ferme expérimentale de Frelighsburg
Ghislaine Delisle, Ginette Béland : Ferme Norli
Francine Surprenant, Alain Deschamps Verger Tougas
Bertrand Hamel : Club de golf de Cowansville
Yves Cardinal : Chemin Grande-Ligne

Merci à Mario Surprenant qui a fabriqué des nouveaux nichoirs pour le Club, et aux membres du COBM qui ont participé à leur installation à la ferme d'alpagas.

Alain Deschamps administrateur



SOMMAIRE CLUB DE GOLF COWANSVILLE 2012

Espèce	OEUFS	ÉCLOS	ENVOLÉS
Merlebleu de l'Est	40	40	40
Hirondelle bicolor	26	26	26
Troglodyte familier	--	--	--
Mésange à tête noire	--	--	--
Autres espèces	--	--	--

9 nichoirs occupés sur 10

5 nichoirs occupés par l'Hirondelle bicolor,
4 nichoirs occupés par le Merlebleu de l'Est,
26 oeufs pondus par l'Hirondelle bicolor,
20 oeufs pondus par le Merlebleu de l'Est (1^{re} nichée),
20 oeufs pondus par le Merlebleu de l'Est (2^e nichée).
Tous les oisillons se sont envolés, aucune mortalité. Une saison parfaite.

Données recueillies par : **Bertrand Hamel**



Photo B.Hamel

SOMMAIRE VERGER TOUGAS 2012

Espèce	OEUFS	ÉCLOS	ENVOLÉS
Merlebleu de l'Est	13	13	13
Hirondelle bicolor	28	26	21
Troglodyte familier	4	4	4
Mésange à tête noire			
Autres espèces			

5 visites, du 7 mai au 9 juillet :

14 nichoirs sur 15 occupés (contenant des matériaux),
2 débuts de nids jamais complétés, dont un par le Troglodyte familier,
3 nichoirs occupés par le Merlebleu de l'Est,
6 nichoirs occupés par l'Hirondelle bicolor,
2 nichoirs occupés par le Troglodyte familier (oeufs pondus),
1 nid de Troglodyte familier sans oeufs découvert à notre dernière visite. Nichée tardive probable.

Données recueillies par : **Francine Surprenant, Alain Deschamps.**



SOMMAIRE FERME NORLI 2012

Espèce	OEUFS	ÉCLOS	ENVOLÉS
Merlebleu de l'Est	13	13	13
Hirondelle bicolor	40	19	19
Troglodyte familier	0	0	0
Mésange à tête noire	--	--	--
Autres espèces Moineau domestique	9	9	9

7 visites, du 6 mai au 8 septembre :
12 nichoirs sur 12 occupés (contenant des matériaux)
11 nichoirs sur 12 ont contenu des œufs

Données recueillies par : **Ghislaine Delisle et Ginette Béland**

SOMMAIRE CHEMIN GRANDE-LIGNE 2012 FRELIGHSBURG

Espèce	OEUFS	ÉCLOS	ENVOLÉS
Merlebleu de l'Est	22	22	18
Hirondelle bicolor	9	9	9
Troglodyte familier	14	14	14
Mésange à tête noire	9	6	6
Autres espèces	--	--	--

11 visites, du 1er mai au 17 juillet :
9 nichoirs sur 16 occupés (contenant des matériaux)
4 nichoirs occupés par le Merlebleu de l'Est,
2 nichoirs occupés par l'Hirondelle bicolor,
2 nichoirs occupés par le Troglodyte familier (œufs pondus),
2 nichoirs occupés par la Mésange à tête noire.

Données recueillies par : **Yves Cardinal**



P
Photo B.Hamel



SOMMAIRE FERME EXPÉRIMENTALE FRELIGHSBURG 2012

Sentier de Merlebleus de l'Est, Ferme expérimentale, Frelighsburg, année 2012.

Le sentier de la ferme expérimentale à Frelighsburg a connu une bien triste saison. Les oiseaux étaient au rendez-vous et ont occupé les 29 nichoirs à 93 %, mais de nombreuses nichées n'ont pas pu être menées à terme à cause de la prédation. De plus en plus, Jean-Guy Papineau et moi-même pointons le raton laveur du doigt, même s'il est possible qu'il ne soit pas seul en cause. Lors de nos visites, les nichoirs sont souvent de travers (nous avons déjà installé une 2^e vis pour qu'ils soient plus solidement fixés sur les poteaux), les nids à l'intérieur sont sens dessus dessous et les œufs qui restent sont quelquefois brisés. Depuis le piégeage massif des ratons laveurs en 2006-2007, les cas de prédation dans les nichoirs avaient diminué mais ces dernières années, leur fréquence a de nouveau augmenté.

Les 27 nichoirs occupés ont hébergé :
L'Hirondelles bicolore pour 14 d'entre eux,
le Merlebleu de l'Est pour 8 nichoirs,
et ces deux espèces pour les 5 nichoirs qui restent. Dans 4 de ces nichoirs, le Merlebleu de l'Est a occupé le nichoir, après la perte de la nichée d'Hirondelles bicolors. Dans le 5^e nichoir, le Merlebleu de l'Est a réussi une nichée tardive, suite à l'envol des jeunes hirondelles.



Photo S. Boonen (de H.Jetten)

Stade	Espèce	Hirondelle bicolore	Merlebleu de l'Est	Total
Oeufs pondus		106	67	173
Bébés		42	46	88
Jeunes envolés		38	41	79
Envolés / oeufs		35.8 %	61.2 %	45.7 %

Le Merlebleu de l'Est a pu mener un peu plus de nichées à terme parce que les couples ont pondu de nouveau dans les nichoirs inoccupés. Les nichoirs situés plus près des bâtiments et du chemin St-Armand ont été moins affectés que les autres par la prédation.

De plus, Jean-Guy et moi avons constaté que les nouveaux nichoirs "bleus" du Club, que nous avons installés il y a 2 ou 3 ans, ont été occupés, cet été, seulement par le Merlebleu de l'Est, et que dans ces nichoirs, toutes les nichées ont mené à l'envol des jeunes. Ces nichoirs sont plus étroits (et plus solides) que les vieux nichoirs. Selon Jean-Guy, l'ajout d'une pièce de bois autour de l'ouverture empêche peut-être le raton laveur d'entrer sa patte suffisamment loin dans le nichoir pour aller chercher les œufs ou les jeunes. L'idée de rafraîchir les vieux nichoirs (qui tiennent encore la route parce que, à chaque année, nous en perdons un ou deux) avec cette pièce de bois nous tente.

Une histoire à suivre, autant que celle de la Ferme expérimentale elle-même...

Données recueillies par : **Jean-Guy Papineau, Henriette Jetten**

Henriette Jetten *collaboratrice* (Frelighsburg)

RAPPORT DES ACTIVITÉS : Novembre 2012 à Février 2013



DATE	ACTIVITÉ	DURÉE	MÉTÉO	PARTICIPANTS	NOMBRE D'ESPÈCES	OBSERVATIONS (les plus marquantes)
4 novembre 2012	Lacs Davignon et Brome	4 h	Ciel couvert le matin, dégagement par la suite.	4	29	<u>Lac Davignon</u> : Macreuse brune, Macreuse à bec jaune, Harle couronné, Plongeon huard, Grèbe esclavon, Martin-pêcheur d'Amérique, Cardinal rouge <u>Lac Brome</u> : Petit Garrot, Garrot à oeil d'or, Harle couronné, Harle huppé, Plongeon huard, Grèbe jougris, Martin-pêcheur d'Amérique, Sittelle à poitrine blanche
11 novembre 2012	Rivière Richelieu	6 h	Nuageux, pluie passagère, dégagement en après-midi. 7°	6	29	12 espèces d'anatidés dont le Petit Garrot et le Harle huppé, Grand Cormoran , Mouette de Bonaparte, Goéland arctique , Grand Héron. (Nous avons raté de peu une Oie rieuse et une Bernache nonnette)
11 novembre 2012	Conférence sur le Dondon sauvage par Maxime Lavoie		n/a	38	n/a	Voir résumé (pages 6 à 8)
15 décembre 2012	Recensement de Noël			28	55	Troglodyte de Caroline Voir sommaire en page 11
13 janvier 2013	À la Recherche du Harfang et autres hivernants	8 h	Nuageux, brumeux, pluie par moments, 5°	5	30	Pygargue à tête blanche, Épervier brun, Merle d'Amérique, Jaseur boréal, Bruant à gorge blanche, Plectrophane des neiges, Cardinal rouge, Sizerin flammé.
3 février 2013	Tournée des mangeoires	5 h	Ensoleillé, 5°	11	22	Grand pic, Mésange bicolore, Sittelle à poitrine rousse, Troglodyte de Caroline , Cardinal rouge, Vacher à tête brune.