

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

L'INFO • OISEAUX

Octobre, novembre, décembre 2010, janvier 2011

Vol. 21 No 1

Oie des neiges

Photo Jean-Jacques Hamel



SOMMAIRE

Page 2

Le COBM

Page 3

Mot du président

Page 4

**Un oiseau pas
comme les autres**

Page 5

Mots croisés

Pages 6-7

**Calendrier
des activités**

Page 8-9

Paruline à ailes dorées

Pages 10

Observations régionales

Page 11

Des bénévoles s'impliquent

Page 12

**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 2010 / 2011

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	Francine Surprenant	266-6611	fsurprenant@hotmail.com
ADMINISTRATRICE	Chantal Boisvert	263-1872	direction.mousse@bellnet.ca
RESP. COMMUNICATIONS	Ghislaine Delisle	263-4556	ndelisle@sympatico.ca
ADMINISTRATEUR	Bertrand Hamel	263-0954	bertrand-hamel@videotron.ca
RESP. DES ACTIVITÉS	Ginette Béland	295-2677	ginebel56@live.ca
CO-RESP. ACTIVITÉS	Alain Deschamps	266-7761	alaindeschamps@qc.aibn.com

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 : Denis Messier

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)
94 rue Sud (angle Sud et Principale)
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**
Secteur Iron Hill.....**Ghislaine Delisle**
Ferme Soucy.....**Jean R. Soucy**
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



Voici un petit résumé de la réunion générale annuelle du 15 septembre dernier. Ce fut une réunion intéressante en présence de 16 membres en règle. Chaque membre du C.A. a présenté son rapport suivant sa responsabilité.

Il y aura un changement concernant le quorum aux futures réunions générales annuelles

Lors de la réunion du c.a. tenue le 4 août dernier, après discussion en rapport avec le quorum et dans le but d'amender l'article 10.09 des règlements généraux du Club des ornithologues de Brome-Missisquoi qui stipule que le quorum doit être de 20% des membres réguliers présents à l'assemblée générale, il a été proposé par Chantal Boisvert, secondé par Ghislaine Delisle et adopté à l'unanimité que les membres actifs présents constitueront le quorum pour toute assemblée des membres. Cette proposition a été présentée aux membres à l'assemblée générale annuelle le 15 septembre dernier et entérinée par les membres présents. Cet amendement nous évitera d'avoir recours à des procurations.

Élections

Toutes les mises en candidature pour le nouveau conseil d'administration ont été présentées et les candidats ont été réélus pour une période de deux ans. Quant à Ginette Béland elle poursuivra son mandat pour une autre année. Félicitations à tous ces membres pour leurs implications au COBM. Claude Lalande n'a pas renouvelé son mandat mais je profite de cette occasion pour le remercier du magnifique travail qu'il a accompli au c.a. et comme responsable des activités, bravo Claude.

Jean-Jacques Hamel ✍️ *président*

Articles à vendre :

Si vous avez l'intention de vous procurer le DVD de l'Atlas des oiseaux nicheurs du Québec, il m'en reste quelques copies au prix de \$20.95 l'unité (plus frais d'expédition si applicables).

Il me reste aussi quelques épinglettes à l'effigie du Club.

Pour information, contacter Jean-Jacques Hamel au 450-263-0436.

Un oiseau pas comme les autres

J'ai assisté, au musée d'art contemporain de Montréal, à une conférence sur la théorie des signaux coûteux en esthétique donnée par le Dr Jean-Marie Schaeffer, directeur du Centre de recherche sur les arts et le langage (CNRS) et quelle ne fut pas ma surprise d'y entendre parler de l'oiseau-berceau. Le but de son discours était une tentative de transporter la théorie biologique des signaux coûteux¹ dans le champ de la question artistique et esthétique afin de mieux comprendre l'esthétique de l'humain, sa structure et sa fonction.



L'oiseau-berceau² satiné (bowerbird) de l'Australie a cette particularité d'être l'architecte du berceau qu'il conçoit pour attirer la femelle pour la séduire et la féconder. Ce berceau n'est pas un nid mais bien un lieu de séduction et de fécondation. Cette activité est coûteuse en énergie et en temps car c'est une architecture phénoménale dont la base est de rameaux d'arbustes qui devient une œuvre d'art. Le mâle décorera cet espace de petits fruits, de fleurs, de plumes, de morceaux de verre cassé, de capuchons de bouteilles et de couverts de plastique parfois chapardés dans un terrain de camping et pour la touche finale, quelques coups de pinceau mêlés d'une mixture de baie, de charbon, de terre et de salive. Cette construction commence début mai alors que la saison des amours ne commence qu'en automne vers le mois d'octobre et novembre. Par cette œuvre architecturale et décorative le mâle va attirer l'attention de la femelle qui après une inspection s'installe dans le berceau qui fonctionne comme une salle de spectacle. Ces stimuli entraînent un comportement à une relation d'attention qui incite la femelle à rester dans le berceau. Ensuite, le mâle exécute sa parade pour séduire la femelle. Durant ses pas de danse qu'il couple par toute une initiation de cris très diversifiés dont certains sont mimétiques ou automimétiques (il imite ses propres cris de menaces). Il se donne en spectacle et vocalise comme un chanteur d'opéra! Il fait trois fois le tour du berceau ce qui donne un choix à la femelle soit de rester ou soit de s'envoler, si elle hésite il ne lui demandera pas son avis. Cette dernière fonction du berceau qui a été notée par le biologiste Dr Gerald Borgia du département de biologie de l'Université du Maryland, grand spécialiste de la question : comment la femelle fait-elle son choix sexuelle? Qu'est-ce qui est le plus important : l'architecture, la décoration, la danse, les imitations vocales ou tout cela? D'après Borgia les femelles ont des critères différents selon les diverses espèces.

Schaeffer veut nous suggérer par la description du comportement du mâle et par le choix de la femelle qu'il y a quelque chose à voir avec ce que les humains nous nommons création artistique et relation esthétique que ce soit plastique ou chorégraphique. Création plastique et chorégraphique du côté du mâle et appréciation esthétique du côté de la femelle. L'oiseau-berceau permettra-t-il de mieux comprendre l'expression esthétique de l'individu dans son développement artistique?

Viviane Gendreau ✉ *collaboratrice*

1 Terme employé en biologie de l'évolution qui met l'individu dans *une situation coûteuse* en énergie et en situation vulnérable et repérable de ses prédateurs.

2 Les *oiseaux-berceaux* ou oiseaux-jardiniers vivent en Australie et en Nouvelle-Guinée ainsi qu'en Indonésie. Ils appartiennent à la famille des Ptilonorhynchidés qui fait partie du sous-ordre des Oscines (oiseaux chanteurs) qui font également parti des Passériformes. Il en existe selon la classification entre 18 et 20 espèces.

Biographie : [Théorie des signaux coûteux esthétiques et art](#) par Jean-Marie Schaeffer. Edit. : Tangente, université du Québec à Trois-Rivières et à Rimouski 2009.

Internet : Borgia Lab Web Site <http://www.life.umd.edu/biology/borgialab/> Avec petits films sur l'oiseau-berceau.

Mots croisés #3

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	#	#	#
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
#												
#												
#												

Livres de références:

Guide Peterson (de l'Est), 1984

Le Petit Robert, juin 1996

Note: Tenu compte de la nouvelle nomenclature

Solution plus loin dans ce journal

Conception: Raymonde Boyer

HORIZONTALEMENT

- Espèce de paruline
- Famille de Passériformes (début) - familial (début) – Sous-famille de canards barboteurs (début)
- Bête – Grand cerf d'Amérique du Nord (fin) – Ancien nom du Guillemet à miroir (1 ère lettre de chaque mot)
- Méthode de sélection des reproducteurs d'après la valeur de leurs descendants (début) – Oiseau mélodieux (1 er mot au pluriel)
- Rapace vu à l'UQROP (début du 1 er mot) - du Canada (fin)
- Anciennement des marais – Pinicola enucleator (début du dernier mot français)
- Pluvier (fin) – Pic peu commun au Québec (début du 1 er mot scientifique)
- Double voyelle – Prince chez les Arabes
- Espèce d'oiseau exotique introduit ou échappé – Unité de sensibilité des émulsions photographiques
- Ancien nom de quiscale (fin) – Certains oiseaux sont observés seulement en
- Canard barboteur
- Nom anglais d'une hirondelle (1 er mot) – Plante aromatique

VERTICALEMENT

- Région du Québec où niche la Paruline à gorge grise – Pays visité par les observateurs doiseaux (début du 1 er mot)
- Ancien nom d'un oiseaux de mer – Oiseau de mer (1 er mot scientifique) – Famille d'échassiers de grande ou moyenne taille (début)
- Que l'on a négligé de mentionner (f.pl.) - Trait sur la tête de certains oiseaux (fin) – Partie de l'aile (début)
- Vient après l'ordre (début) – Dans le nom d'un bruant
- Oiseau superbe des mers tropicales (1 er mot)
- Oiseau dont le bec change de couleur durant l'année (début du 1 er mot) – Qui appartient à un duc (1 ère et dernière lettres) – Pareils
- Oiseau qui porte un collier (1 er mot) – Sous-famille de rapaces (début) – Certains oiseaux les mangent (début)
- de boeuf – Abrév. d'un état des É.-U. - Interjection
- comme une gorge de pigeon
- Oiseau disparu des É.-U. depuis 1766 début du 1 er mot scientifique.) - Venue
- Oiseau de la famille Caprimulgidae (début du 1 er mot) – Paruline dans l'Ouest (fin)
- Qui a l'apparence de l'oie

CALENDRIER DES ACTIVITÉS : AUTOMNE - HIVER 2010



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.

Dimanche 24 octobre 2010 : Rivière Richelieu

À l'automne, on y trouve bon nombre de canards barboteurs et plongeurs. Le Garrot à œil d'or y abonde et parfois un garrot d'Islande se mêle au groupe. Les macreuses et le Harelde kakawi y ont été vus lors de sorties précédentes, de même que les trois espèces de grèbes, les plongeurs huard et catmarin. Les laridés, dont la Mouette de Bonaparte, seront aussi du rendez-vous.

Départ : 8h du restaurant McDonald de Cowansville.

Durée : Toute la journée, dîner au resto

Responsables : Alain Deschamps

☎ 450-266-7761 alaindeschamps@qc.aibn.com

Samedi 30 octobre 2010 : Centre d'interprétation de la Nature du lac Boivin

Le lac Boivin accueille une quantité impressionnante d'oies et de canards en migration automnale. Plusieurs espèces associées aux marais et à l'eau libres seront également présentes. En plus des passereaux en migration s'attardant dans les environs, nous aurons peut-être la surprise d'apercevoir les premiers visiteurs hivernants.

Départ: 8h du restaurant McDonald de Cowansville

Durée: ½ journée (peut-être plus si les participants le souhaitent)

Responsable: Ghislaine Delisle

☎ 450-263-4556

ndelisle@sympatico.ca

Jeudi 4 novembre: Conférence de Pierre Wery:

Observation des oiseaux en hiver. Pendant la période hivernale il est possible d'observer harfangs des neiges, bruants des neiges, alouette hausse-col ainsi que plusieurs espèces de notre région. Pierre Wery est un excellent conférencier et compte plus de 25 ans en tant qu'observateur.

Début: 19h

Endroit: Chalet de la plage municipale du centre de la nature, 225 Ch. de la plage, Cowansville.

Responsable: Jean-Jacques Hamel

☎ 450-263-0436

Dimanche 7 novembre 2010 : Sortie Surprise

La destination sera choisie au dernier moment en fonction des observations les plus intéressantes rapportée les jours précédant la sortie.

Départ: 8h du restaurant McDonald de Cowansville

Durée: Toute la journée

Responsable: Raymonde Boyer

☎ 450-538-1397

Samedi 18 décembre : Recensement de Noël

On continue la tradition pour une 23^e année. Venez faire le décompte des oiseaux de Brome-Missisquoi. Les paysages hivernaux de nos routes de campagne sont magnifiques et les oiseaux sont nombreux même durant la saison froide. Le territoire (cercle de 24 km de diamètre) est divisé en dix secteurs. Vous devez réserver le vôtre avant le 10 décembre. Le décompte de la journée se fera au centre socio-communautaire de Cowansville (169, rue Principale) vers 17h.

Des frais de \$5.00 par participant sont exigés par la

CALENDRIER DES ACTIVITÉS : AUTOMNE - HIVER 2010



Société Audubon. Ces frais servent à la gestion des données, à la publication des rapports ainsi qu'à la distribution de la revue Birdwatch remise à tous les participants.

Responsable : Bertrand Hamel

Dimanche 16 janvier : À la recherche du harfang et autres hivernants

Cette Classique hivernale se tiendra de nouveau en 2011. Nous visiterons un site propice à l'observation du Harfang des neiges, possiblement du côté de St-Hubert ou Varenne. Nous rechercherons également d'autres espèces hivernantes dont, entre autres, les buses pattue et à queue rousse, l'Alouette hausse-col, le Plectrophane des neiges, et, si la chance nous sourit, le Bruant lapon ou la Perdrix grise.

Départ: 8h00 du restaurant McDonald de Cowansville

Durée: Toute la journée, dîner au resto

Responsable: Alain Deschamps

☎ 450-266-7761

alaindeschamps@qc.aibn.com

Dimanche 30 janvier 2011 : Tournée des mangeoires

Nous visiterons les mangeoires de quelques membres du club ainsi que les mangeoires du club installées au Centre de la Nature de Cowansville et au parc Jacques Bonnette. Portez des vêtements chauds. Nous terminerons cette sortie par un petit goûter chez-moi. Je vous attends en grand nombre.

Durée: ½ journée

Responsable: Francine Surprenant

☎ 450-266-6611

MESSAGE IMPORTANT

Nous demandons aux membres de se présenter au point de rencontre au moins 15 minutes avant le départ des excursions. Nous avons quelques fois 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.

Solution au Mots croisés #3

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	À	G	O	R	G	E	G	R	I	S	E	
2	B	O	M			T	R	O		A	N	A
3	I	D	I	O	T		I	T	I		G	N
4	T	E	S				V	I	R	E	O	S
5	I		E	F	F		E		I		U	E
6	B	U	S	A	R	D			S	A		R
7	I	R		M	E	L	A	N	E	R		I
8		I	I		G		C	H	E	R	I	F
9	C	A	L	F	A	T				I	S	O
10	O			A	T	E		H	I	V	E	R
11	S	A	R	C	E	L	L	E		E		M
12	T	R	E	E		S	A	U	G	E		E



La paruline à ailes dorées

La paruline à ailes dorées (*Vermivora chrysoptera*) niche exclusivement dans l'est de l'Amérique du Nord, principalement au nord-est des États-Unis. Très peu commune au Canada, on ne la retrouve que dans le sud du Québec, de l'Ontario et du Manitoba. Au Québec, elle serait présente surtout en Outaouais, en Montérégie et en Estrie. Il n'y aurait en tout au Québec qu'entre 25 et 75 couples nicheurs.

Caractéristiques

Ce petit oiseau ne pèse qu'environ 9 grammes. On peut distinguer la paruline à ailes dorées des nombreuses autres espèces de paruline par une tache jaune doré sur l'aile grise. La poitrine est blanche chez le mâle et la femelle qui se ressemblent beaucoup. Toutefois, chez le mâle, la bavette et le contour des yeux sont noirs et très visibles, tandis que chez la femelle, ils sont plutôt gris.



Paruline à ailes dorées : mâle © Glenn Bartley,
www.glennbartley.com; femelle © travelbeat.net

Biologie de l'espèce

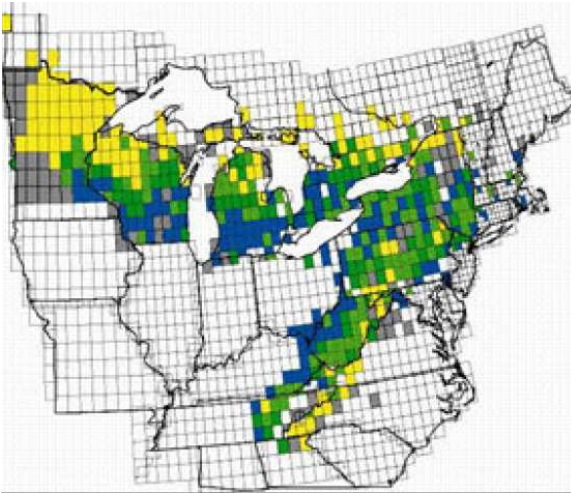
La paruline à ailes dorées préfère les forêts en régénération et les lieux qui présentent une végétation arbustive et herbacée abondante, à proximité de peuplements matures. Les installations hydroélectriques, qui forment des bandes de régénération étroites, représentent un exemple du type d'habitat que préfère cette espèce. Elle fréquente également aulnaies, milieux humides, étangs à castor, coupes en régénération, mines et champs abandonnées. Au Québec la paruline à ailes dorées niche principalement sur des terres agricoles abandonnées et envahies par des arbustes (friches arbustives). Elle niche beaucoup moins souvent dans des forêts en régénération qu'elle semble le faire ailleurs. La paruline à ailes dorées installe son nid à même le sol. Elle utilise les milieux où les arbres sont dispersés et la lisière des forêts pour se percher, chanter et chercher sa nourriture, qui est composée d'insectes et d'arthropodes divers. À l'automne, elle entreprend une migration vers l'Amérique centrale ou vers l'Amérique du Sud, où elle passe la saison froide.

Une espèce menacée

Historiquement, la paruline à ailes dorées nichait dans le sud de son aire de répartition actuelle. Pendant le XIXe siècle, elle a élargi son aire de répartition vers le nord, et en 1957, elle était signalée pour la première fois au Québec, dans la réserve nationale de faune du cap Tourmente. Depuis quelques décennies toutefois, les effectifs ont diminué. L'espèce a maintenant disparu de plusieurs localités américaines où elle était auparavant commune. La population canadienne aurait diminué de 79% entre 1993 et 2002.

La principale cause de son déclin serait l'hybridation avec la paruline à ailes bleues (*Vermivora pinus*). Les spécialistes croient que les perturbations des milieux naturels, induites par la croissance de l'activité humaine, auraient mené à un chevauchement de l'aire de reproduction de la paruline à ailes dorées avec celle de la paruline à ailes bleues, favorisant ainsi l'hybridation. Les autres causes de déclin possibles seraient notamment la perte d'habitat d'hivernage et le parasitisme des nids par le vacher à tête brune (*Molothrus ater*).

Le Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC) a désigné l'espèce comme menacée en 2006 et elle est susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable au Québec (MRNF, 2009).



Indices d'hybridation indiquant les zones restantes d'allopatric et les zones de contact. Paruline à ailes dorées en jaune, Paruline à ailes bleues en bleu, zone d'hybridation en vert (les données sont une courtoisie de K. Rosenberg, GOWAP, Cornell Lab of Ornithology)
Source : COSEPAC, 2006

Possibilités d'aménagement

Comme on retrouve souvent la paruline à ailes dorées en terre privée, les propriétaires de ces terres détiennent un important pouvoir d'action pour la protéger. Une étude faite dans le sud des Appalaches aux États-Unis, a montré que la paruline à ailes dorées avait un succès reproductif élevé dans des coupes récentes, tandis que sa présence se faisait de plus en plus rare dans les zones sur lesquelles aucune intervention n'avait été réalisée. On a également démontré un lien clair entre les coupes périodiquement entretenues des installations hydroélectriques et la présence de cet oiseau. Le *USDA Forest Service* suggère donc la possibilité de créer artificiellement des perturbations du peuplement forestier, par des coupes ou des feux, afin de reproduire les perturbations naturelles (tempêtes, verglas, feux, etc.) qui forment des zones de régénération favorables à la paruline à ailes dorées.

Il est important de souligner qu'un encadrement professionnel est nécessaire avant d'entreprendre de tels aménagements. Un suivi additionnel

s'impose, afin de mesurer l'efficacité de telles approches pour la paruline à ailes dorées, ainsi que l'impact des interventions sur les autres espèces.

Le Corridor Appalachen (ACA) participe activement au suivi de l'espèce au Québec. Par la sensibilisation des propriétaires terriens et par des projets de recherche sur son territoire d'action, l'organisme vise à protéger la paruline à ailes dorées et les habitats dont elle a besoin. Pour obtenir de l'information sur les mesures à prendre en vue de favoriser la protection de l'habitat de cet oiseau ainsi que d'autres espèces à statut particulier, ou encore pour vous renseigner sur les outils de conservation offerts aux propriétaires pour la protection à perpétuité des milieux naturels, vous êtes invités à vous adresser à votre organisme de conservation local ou au Corridor appalachien via info@apcor.ca ou par téléphone au (450) 242-1125.

Sources

J. Confer et Hammerson, G. 2009. *Vermivora chrysoptera*, *Golden-winged warbler*. <http://www.natureserve.org/explorer/servlet/NatureServe?searchName=Vermivora+chrysoptera+>. NatureServe Explorer, Online Encyclopedia of life.

COSEPAC, 2006. *Évaluation et Rapport de situation du COSEPAC sur la Paruline à ailes dorée (Vermivora chrysoptera) au Canada*. http://www.registrelep.gc.ca/species/speciesDetails_f.cfm?sid=942, Comité sur la situation des espèces en péril au Canada. Ottawa. vii + 33 p.

Hamel, Paul B. Rosenberg, Kenneth V. and Buehler, David A. 2005. *Is Management for Golden-winged Warblers and Cerulean Warblers Compatible?* USDA Forest Service Gen. Tech. Rep. PSW-GTR-191.

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune, 2009. Liste des espèces fauniques menacées ou vulnérables au Québec, « Paruline à ailes dorées », <http://www3.mrrf.gouv.qc.ca/faune/especes/menacees/fiche.asp?noEsp=86>, Ressources naturelles et faune, Gouvernement du Québec.

Regroupement Québec Oiseaux. *Connaître et protéger la paruline à ailes dorées*. Dépliant de 2 pages.

Corridor appalachien (ACA) est un organisme de conservation qui poursuit, en collaboration avec Conservation de la Nature du Canada et des organismes de conservation locaux, la mise en oeuvre d'une stratégie de conservation transfrontalière pour la protection d'un corridor naturel qui s'étend des Montagnes Vertes du Vermont, jusqu'au nord du mont Orford, en passant par les monts Sutton, dans les Cantons-de-l'Est. Parmi les collaborateurs qui appuient la vision globale de conservation proposée par ACA se retrouvent : la Fiducie foncière de la vallée Ruitier, le Parc d'environnement naturel de Sutton, la Fiducie foncière Mont Pinnacle, la Fiducie foncière du marais Alderbrooke, l'Association pour la conservation du Mont Echo, l'Association de conservation de la nature de Stukely Sud, la Fondation des terres du lac Brome, la Fondation Marécages Memphrémagog, la Société de conservation du corridor naturel de la rivière au Saumon, Conservation des vallons de la Serpentine, la Société de protection foncière du lac Montjoie et Les Sentiers de l'Estrée.



Printemps 2010

(1^{er} mars 2010 au 31 mai 2010)

Bertrand Hamel

J'ai reçu 50 feuillets totalisant 129 espèces observées sur le territoire du club au cours de la saison Printemps 2010. Je remercie les 16 observateurs qui ont collaboré à ce rapport. Voici quelques mentions dignes d'intérêt.

Canard pilet : L'observation de 6 individus à Henryville le 13 mars constitue un nouveau record d'observation hâtive (Y.Cardinal, S.Cardinal, R.Boyer). L'ancien record était le 23 mars 1995 à Brigham (ch.Coveduck)

Fuligule à collier : L'observation de 2 individus le 13 mars à Noyan constitue un nouveau record d'observation hâtive (Y.Cardinal, S.Cardinal, R.Boyer). L'ancien record était le 18 mars 1990 à Brigham)

Grande Aigrette : Un oiseau observé le 6 avril au refuge G.Montgomery de Philipsburg établit un nouveau record d'arrivée hâtive (C.Lalande). L'ancien record était le 18 avril 1993 au lac Boivin.

Bihoreau gris : Un oiseau présent au Centre de la nature de Farnham le 13 avril était aussi très hâtif (C.Lalande). L'ancien record était le 16 avril 1974 à Granby.

Ibis falcinelle : 6 oiseaux ont été observés le 1^{er} mai à Brigham. Une belle découverte (M.Rousseau)

Ibis falcinelle (photo M.Rousseau)



Urubu à tête rouge : Un oiseau observé le 7 mars à St-Armand (Y.Cardinal) était un record d'arrivée hâtive. L'ancien record était le 18 mars 1990

Grue du Canada : Une observation très rare dans la région, 2 oiseaux ont été observés par C.Lalande et G.Landry le 14 avril. Egalement une date hâtive l'ancien record était le 7 mai 2000.

Engoulevent bois-pourri : Une espèce présente dans la

région mais rarement mentionnée, un oiseau chantait dans la cour arrière de G.Poirier à Cowansville le 21 mai. Un autre oiseau chantait le 30 mai à Brigham (A.Robert, B.Hamel)

Viréo à gorge jaune : Des mentions à Bedford le 22 mai (G.Poirier) à Bromont (J.P Santerre) et au Domaine naturel du lac Gale à Bromont le 15 mai (C.Caron, B.Hamel) et à Philipsburg le 19 mai (J.G Papineau, COBM)

Jaseur boréal : 10 oiseaux présents à Brigham le 24 mars (G.Delisle)

Paruline azurée : 3 mâles et une femelle observés au refuge G.Montgomery de Philipsburg le 19 mai (J.G Papineau, COBM)

Paruline azurée (Photo Bertrand Hamel)



Tohi à flancs roux : Une femelle avec des brindilles dans le bec et deux mâles au Domaine naturel du lac Gale le 15 mai (C.Caron, B.Hamel, J.L Lefebvre)

Tohi à flancs roux (Photo Bertrand Hamel)



Bruant de Lincoln : Un oiseau chantait le 24 mai à Iron Hill (B.Hamel, J.P Santerre)

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 publiées dans le journal du club. Si vous avez besoin des feuillets, n'hésitez pas à me contacter.

Trois membres du club se sont impliqués comme bénévoles au Camp de jour à la Ville de Cowansville

Francine Surprenant et **Antoinette Chevrolat** ont préparé et offert une petite conférence le 30



juillet dernier aux enfants dont l'âge se situait entre 9 à 12 et inscrits au camp Environnement et Plein Air de la Ville de Cowansville au Centre de la Nature de Cowansville.

Des chants d'oiseaux avec photos et descriptions d'espèces fréquemment observées dans notre milieu ont été présentés au grand bonheur des enfants présents.

Par la même occasion, 5 nichoirs ont été installés à des endroits spécifiques sur le site. Un programme de suivi de ces nichoirs a été mis en place en collaboration avec les coordonnateurs du camp de jour et fera partie d'un projet dès la saison prochaine.



Une autre activité similaire était présentée par **Francine Surprenant** et **Denis Messier** au Parc Davignon, cette fois-ci adaptée pour des enfants d'environ 8 ans.

Bravo à ces 3 bénévoles.

Jean-Jacques Hamel *président*

RAPPORT DES ACTIVITÉS : PRINTEMPS – ÉTÉ 2010



DATE	ACTIVITÉ	DURÉE	MÉTÉO	PARTICIPANTS	NOMBRE D'ESPÈCES	OBSERVATIONS (les plus marquantes)
19 mai	SANCTUAIRE D'OISEAUX DE PHILIPSBURG	8h à 14h30	15°, ciel variable, un peu de pluie	5	63	Chouette rayée, Grande Aigrette , Râle de Virginie, Marouette de Caroline, 10 espèces de parulines dont un couple de Parulines azurées , Paruline à tête cendrée, Piranga écarlate, Hirondelle à ailes hérissées, Martinet ramoneur, Roselin pourpré, Oriole de Baltimore.
24 mai	REFUGE FAUNIQUE MARGUERITE-D'YOUVILLE	7h	Ensoleillé, jusqu'à 30°	8	55	Grèbe à bec bigarré, Butor d'Amérique, Grande Aigrette , Bihoreau gris, Balbuzard pêcheur, Busard Saint-Martin, Sterne pierregarin, 5 espèces de tyrannidés (dont un Moucherolle tchébec construisant son nid), 6 espèces de parulines dont la Paruline rayée, Piranga écarlate, Oriole de Baltimore.
30 mai	PARC DES SALINES (SAINT-HYACINTHE)	-	-	-	-	Sortie annulée.
6 juin	PARC MUNICIPAL DE FRELIGSBURG	45 minutes	12°, pluie continue	4	10	Grive fauve, Merle d'Amérique, Viréo aux yeux rouges, Parulines jaune, flamboyante, couronnée, masquée, Bruant chanteur, Quiscale bronzé.
13 juin	SAINTE-JOACHIM-DE-SHEFFORD	9h à 17h	23°, ensoleillé avec passages nuageux	8	35	Urubu à tête rouge, Pic maculé, Grand Pic , Pioui de l'Est, Tyran tritri, Moucherolle tchébec, Viréos à tête bleue, aux yeux rouges, mélodieux, Grimpereau brun, Troglodyte mignon , Grive solitaire, 10 espèces de parulines dont la Paruline à gorge orangée, la Paruline à flancs marron et la Paruline des ruisseaux, Passerin indigo .
19 juin	VILLE DE LAC BROME	8h15 à 12h45	29°, ensoleillé, vent léger	2	57	Crécerelle d'Amérique, Chevalier grivelé, Martinet ramoneur , Colibri à gorge rubis, Moucherolle des aulnes, Moucherolles tchébec et phébi, Hirondelle à ailes hérissées, Troglodyte mignon , Merlebleu de l'Est , Grives solitaire, fauve et des bois, moqueur chat, Moqueur roux, 10 espèces de parulines, Piranga écarlate, Roselin pourpré.
25 juin	DOMAINE NATUREL DU LAC GALE	5h30	21°, Ciel variable, vent léger	8	38	Bernache du Canada avec 5 petits, Pioui de l'Est, Viréo à tête bleue, 9 espèces de parulines (bleue, gorge noire, triste), Junco ardoisé, Passerin indigo.
27 juin	AUSTIN	9h	De 18° à 25°, alternance de soleil et de nuages	4	48	Grand Héron au nid, Grand Pic, Moucherolle à côtés olive, Tyran tritri au nid, Hirondelle bicolore au nid dans un trou d'arbre, 11 espèces de parulines dont les Parulines triste et du Canada.
3 juillet	BOLTON OUEST	8h15 à 16h30	Beau et chaud	7	43	Faucon pèlerin , Colibri à gorge rubis, Grive solitaire, Grive fauve, Grive des bois, 11 espèces de parulines dont : Parulines à gorge orangée, des ruisseaux, et triste, Piranga écarlate, cardinal à poitrine rose, Roselin pourpré.
5 septembre	PARC DE LA YAMASKA ET LAC DAVIGNON	5h	18°, venteux, nuageux avec percées de soleil, averses le matin	6	40	Harle couronné, Grand Héron, Grande Aigrette , Pluvier semipalmé , Bécasseau minuscule, Chevaliers solitaire et grivelé, Martin-pêcheur d'Amérique, Grimpereau brun, Parulines à croupion jaune, à gorge noire, masquée.
12 septembre	CHOUETTE À VOIR (SITE DE L'UQROP À SAINT-JUDE)	10h à 15h30	15°, nuageux avec percées de soleil	10	23	En spectacle de vol : Chouette rayée, Pygargue à tête blanche, Harfang des neiges, Crécerelle d'Amérique, Buses pattue et à queue rousse, Faucon pèlerin, Petite nyctale, Urubu à tête rouge, Urubu noir, Grand duc d'Amérique, Effraie des clochers , Petit-duc maculé (forme grise) Centre de réhabilitation : Autour des palombes, Faucon émerillon, Grand duc d'Amérique, Faucon pèlerin, Petite Buse. Espèces de plus dans les volières : Petit-duc maculé de forme rousse , Chouette lapone , Chouette épervière , Épervier de Cooper, Harfang des neiges.