

BBS CANADA



Bulletin de nouvelles à l'intention des collaborateurs au Relevé des oiseaux nicheurs du Canada (BBS)

Service canadien de la faune, Centre national de la recherche faunique, Gatineau (Québec) K1A 0H3

HIVER 2002

À tous les participants au Relevé
des oiseaux nicheurs (BBS),

été élaborées et sont affichées
sur le Web.

Visitez nos nouveaux sites
Web remaniés!! Le site
Web du United States
Geological Survey
(USGS) du BBS de l'Amérique
du Nord et le site du BBS du
Service canadien de la faune
(SCF) ont été mis à jour et
comprennent de nouvelles
caractéristiques.

Un nouveau système de
saisie de données et une base de
données électronique pour les
descriptions des arrêts (les
descriptions écrites et les
coordonnées de latitude et de
longitude) sont maintenant
disponibles sur le site Web du
USGS (voir l'article). Des
travaux sont en cours afin
d'élaborer un système
permettant aux observateurs de
télécharger des données sur les
arrêts directement de leur unité
GPS dans la base de données du
site Web sans avoir à ressaisir
l'information. Les lignes
directrices régissant la
consignation des arrêts GPS ont

Cette année, finalement, la
version en français du
programme de saisie de données
et des programmes de
récupération des données sont
disponibles sur le site Web du
USGS. Malgré des vérifications
rigoureuses, il y aura
probablement des problèmes
inévitables et des inexactitudes
au cours de cette première
année. Si vous connaissez de tels
problèmes lorsque vous utilisez
le système, veuillez nous les
signaler.

En ce qui concerne les
nouvelles de bureau du SCF,
Bev McBride, qui travaille
auprès du bureau du BBS depuis
les six dernières années, a passé
l'hiver en tant que biologiste du
bagueage des oiseaux du SCF.
Nous espérons pouvoir la faire
revenir au BBS en avril, mais
entre temps, nous nous
déménons sans son aide aussi
spécialisée qu'efficace.

Meilleurs vœux à toutes et
à tous pour la prochaine saison
du BBS!

Connie Downes

Coordonnatrice du Relevé des
oiseaux nicheurs du Canada
Centre national de la recherche
faunique
Service canadien de la faune
100, boul. Gamelin
Gatineau (Québec) K1A 0H3

Tél. : (819) 953-1425
Téléc. : (819) 953-6612
Courriel :
Connie.Downes@ec.gc.ca

DANS CE NUMERO Page

Tendances.....	2
Base de données points d'observations.....	4
Virus du Nile Occidental..	4
Murray Speirs.....	5
Participation.....	5
Carnets de terrain.....	6
Rapports des coordonnateurs.....	6
Soutien aux observateurs.....	12
Formulaire de commentaire.....	12
Coordonnateurs.....	13
L'équipe de 2001.....	14

Tendances du Relevé sur les oiseaux nicheurs (1967-2000)

Nous présentons, dans le présent article, les tendances des oiseaux regroupés selon la région géographique (Canada et régions de conservation des oiseaux), les tendances migratoires et l'utilisation de l'habitat à l'aide des données de 1967 à 2000. Certaines tendances ne sont pas statistiquement significatives, c'est-à-dire qu'il n'y a pas eu de changement consistant de la population. Dans les tableaux qui suivent, les tendances qui sont statistiquement significatives sont signalées. Une analyse plus détaillée de ces résultats sera publiée dans la série des Cahiers de biologie du SCF (disponibles sur demande auprès de C. Downes).

Les espèces ont été divisées selon la tendance migratoire et l'utilisation de l'habitat afin d'examiner si des groupes particuliers se démarquaient par leur déclin important ou leur augmentation importante sur l'ensemble de la durée du BBS. Conformément aux résultats des dernières années, les oiseaux des prairies ont encore accusé les déclins les plus lourds et les plus persistants. Les oiseaux des prairies montrent des déclins statistiquement significatifs au Canada dans chaque région de conservation des oiseaux (RCO), sauf dans le Bouclier de résineux

boréal (où on trouve peu d'espèces d'oiseaux des prairies). Les tendances pour les oiseaux des forêts n'étaient pas statistiquement significatives dans la plupart des RCO, sauf pour le déclin dans le Grand Bassin (Sud de la Colombie-Britannique) et une augmentation dans la Taïga des plaines boréale. La tendance globale pour les oiseaux des forêts au Canada demeure inchangée. Les tendances des oiseaux des arbustaies varient, on constate de grands déclins et de grandes augmentations dans les deux RCO. La tendance globale des oiseaux des arbustaies au Canada n'était pas significative. Au Canada, les oiseaux urbains ont connu un déclin, mais les résultats pour les RCO individuelles n'étaient pas significatifs. Les migrants néotropicaux et tempérés ont accusé des déclins significatifs globalement au Canada, alors que la tendance pour les espèces résidentes n'était pas significative.

Les espèces individuelles ayant des déclins statistiquement significatifs ($P < 0,15$) pour l'ensemble de la période du relevé sont énumérées au tableau 2, regroupées selon la persistance du déclin au cours des trois dernières décennies. La même information est présentée au tableau 3 pour les espèces ayant connu des augmentations significatives de leur population.

Tableau 1. Changement annuel moyen en pourcentage pour les espèces regroupées selon leur utilisation de l'habitat et leurs tendances migratoires^a. Les tendances ont été calculées pour l'ensemble de la période du relevé. Le symbole «^s» signale une tendance significative à $P \leq 0,15$.

Région géographique	Groupes d'habitats				Groupes migratoires		
	Prairie	Forêt	Arbuste	Urbain	Néotropical	Tempéré	Résident
Canada^b	-1,8 ^s	0,0	-0,2	-0,8 ^s	-0,4 ^s	-0,6 ^s	-0,2
Région de conservation des oiseaux^b							
Forêt intérieure du Nord-Ouest	-16,2 ^s	2,6	3,5 ^s	0,5	0,1	3,0 ^s	-0,4
Forêt pluviale du Nord du Pacifique	-3,8 ^s	-1,0	-0,9	-2,1	-0,9 ^s	-2,0 ^s	-0,6
Taïga des plaines boréale	-1,5 ^s	1,2 ^s	-0,6	-1,2	0,8	-0,7	-0,8
Bouclier de résineux boréal	-5,1	0,7	-0,2	0,0	-0,3	0,1	2,6
Grand Bassin	-2,2 ^s	-1,1 ^s	-1,0	-0,6	-1,4 ^s	-0,5	1,1
Rocheuses du Nord	1,5	-0,3	1,3 ^s	-0,9	-0,3	-0,4	1,0
Marmites torrentielles des Prairies	-1,7 ^s	1,1	0,4	0,1	0,3	-0,7 ^s	-0,4
Transition de feuillus boréal	-2,5 ^s	-0,1	-1,1 ^s	-0,3	-0,8 ^s	-0,7 ^s	2,1 ^s
Grands Lacs inférieurs/Plaine du Saint-Laurent	-1,8 ^s	1,4	0,3	-0,8	-0,5	-0,4	-0,7
Forêt du Nord de l'Atlantique	-2,1 ^s	-0,3	-1,0 ^s	-0,8	-0,8 ^s	-0,7 ^s	0,0

^aEspèces assignées à un habitat selon Peterjohn et Sauer (1993). Quelques espèces supplémentaires non décrites par ce document ont été classées par les auteurs.

^b Les tendances sont calculées pour la période de 1969 à 2000, sauf pour le Canada et la RCO de la forêt du Nord de l'Atlantique (1967-2000), et la RCO de la forêt intérieure du Nord-Ouest (1986-2000).

Tableau 2. Espèces ayant connu des déclin significatifs sur l'ensemble de la période du relevé, montrant des tendances pour chacune des trois plus récentes décennies (la taille de l'échantillon le permettant).

Espèces	Tendances des décennies							
	1967-2000		1971-1980		1981-1990		1991-2000	
	Tendance	P ^a	Tendance	P	Tendance	P	Tendance	P
Toujours négatives								
Busard Saint-Martin	-4,60	s	-0,90		-7,10	s	-2,90	
Petit Chevalier	-7,20	s	-3,40		-15,30	s	-6,80	
Goéland argenté	-1,90	s	-4,40		-4,40		-11,70	
Engoulevent d'Amérique	-7,40	s	-3,00		-4,20		-10,80	
Martinet ramoneur	-7,00	s	-6,80		-4,70		-7,50	
Moucherolle à côtés olive	-3,30	s	-3,80		-0,10		-3,20	s
Pioui de l'Est	-3,30	s	-5,00		-3,80		-5,50	s
Grive fauve	-1,50	s	-0,40		-1,10	s	-2,10	s
Étourneau sansonnet	-2,10	s	-1,90		-2,30		-0,90	
Pipit de Sprague	-3,50	s	-0,10		-5,90		-1,30	
Paruline à flancs marron	-1,60	s	-1,60		-1,10		-3,20	s
Paruline du Canada	-6,20	s	-0,80		-3,80		-2,40	
Bruant familier	-1,00	s	-0,50		-0,60		-0,40	
Bruant des champs	-5,10	s	-3,90		-1,80		-8,80	s
Sturnelle des prés	-2,30	s	-2,10		-4,50	s	-1,70	
Sturnelle de l'Ouest	-1,50	s	-1,70		-0,90		-1,90	s
Quiscale rouilleux	-14,70	s	-16,20	s	-11,70		-21,60	
Quiscale bronzé	-1,80	s	-4,60	s	-3,10	s	-0,80	
Vacher à tête brune	-2,20	s	-0,30		-3,80	s	-4,30	s
Roselin pourpré	-4,20	s	-2,10		-2,90		-6,10	s
Tarin des pins	-2,60	s	-3,50		-1,20		-4,90	s
Déclin au cours des deux plus récentes décennies								
Pluvier kildir	-1,80	s	2,10	s	-4,50	s	-1,60	s
Chevalier grivelé	-4,00	s	4,30	s	-1,00		-4,00	s
Allouette hausse-col	-3,30	s	1,80		-1,20		-11,10	s
Hirondelle de rivage	-6,30	s	3,80		-0,70		-7,10	s
Hirondelle rustique	-2,80	s	0,90		-4,10	s	-5,10	s
Grive à dos olive	-0,50	s	2,30	s	-1,30		-1,20	s
Paruline à gorge grise	-8,90	s	2,20		-7,90	s	-6,70	
Bruant à ventre noir	-2,00	s	3,50		-5,60		-8,80	s
Goglu des prés	-2,80	s	2,50	s	-7,40	s	-4,30	s
Carouge à épaulettes	-1,00	s	1,90	s	-3,00	s	-1,20	
Durbec des sapins	-8,50	s	2,90		-10,00		-14,30	s
Déclin au cours de la plus récente décennie								
Guifette noire	-4,90	s	-6,50	s	8,40		-7,90	
Pioui de l'Ouest	-2,70	s	-0,70		4,40	s	-4,20	s
Viréo de Cassin	-1,70	s	-2,20		4,70		-5,80	s
Mésangeai du Canada	-3,40	s	-3,50		0,20		-7,80	s
Bruant de Baird	-4,20	s	-4,40		2,90		-9,20	s
Bruant chanteur	-0,90	s	-2,80	s	0,30		-0,60	

^a Signification statistique : s indique $P < 0,15$

Tableau 3. Espèces ayant connu des augmentations significatives ou presque significatives sur l'ensemble de la période du relevé, montrant des tendances dans chacune des trois plus récentes décennies (la taille de l'échantillon le permettant).

	Tendances des décennies							
	1967- 2000		1971-1980		1980-1991		1991- 2000	
	Tendance	P ^a	Tendance	P	Tendance	P	Tendance	P
Toujours positives								
Bernache du Canada	12,40	s	12,90	s	7,30		9,70	s
Pic mineur	3,40	s	9,80	s	0,80		4,70	s
Viréo mélodieux	1,20	s	3,00	s	3,00	s	0,90	
Viréo aux yeux rouges	1,30	s	1,70		1,90	s	2,20	s
Grand Corbeau	3,60	s	6,20	s	1,00		0,50	
Mésange à tête noire	3,00	s	1,00		4,60	s	3,70	s
Merle d'Amérique	0,90	s	0,50		1,30	s	0,80	s
Paruline à tête cendrée	1,60	s	1,00		1,30		2,70	s
Paruline à gorge orangée	2,80	s	4,80		2,00		0,20	

Tableau 3. Espèces ayant connu des augmentations significatives ou presque significatives sur l'ensemble de la période du relevé, montrant des tendances dans chacune des trois plus récentes décennies (la taille de l'échantillon le permettant).

	Tendances des décennies							
	1967- 2000		1971-1980		1980-1991		1991- 2000	
	Tendance	P ^a	Tendance	P	Tendance	P	Tendance	P
Augmentant au cours des deux plus récentes décennies								
Fuligule à collier	3,50	s	-4,00		3,30		3,60	
Érismature rousse	3,00	s	-1,10		4,70		2,90	
Buse à queue rousse	2,60	s	-5,10	s	1,40		1,50	
Geai bleu	1,80	s	-1,80		1,20		4,50	s
Paruline tigrée	2,80	s	-9,50		0,40		8,40	s
Tangara à tête rouge	1,60	s	-3,30		5,00		2,30	
Augmentant au cours de la plus récente décennie								
Petite Buse	3,90	s	8,70		-6,50		7,20	
Tourterelle triste	3,40	s	5,20	s	-0,80		2,60	s
Corneille d'Amérique	0,70	s	0,70		-0,90		3,00	s
Troglodyte à bec court	8,20	s	-9,50		-7,40		12,10	s
Troglodyte des marais	5,70	s	18,70	s	-7,20	s	3,80	
Paruline à joues grises	1,20	s	-1,30		-0,70		1,00	
Paruline tigrée	2,80	s	-9,50		0,40		8,40	s
Paruline à croupion jaune	1,20	s	5,60	s	-0,30		0,50	
Stabilisation apparente (tendance négative au cours de la plus récente décennie)								
Sittelle à poitrine rousse	0,80	s	3,90		10,20	s	-4,80	s
Paruline noir et blanc	2,50	s	0,80		4,50	s	-0,10	

^a Signification statistique : s indique P < 0,15

BASE DE DONNÉES SUR LES POINTS D'OBSERVATION

Depuis 1997, nous classons les données sur les oiseaux au niveau des arrêts, ce qui fait que de nombreuses personnes posent les questions suivantes : « Quand saurons-nous exactement où ces oiseaux ont été observés? Où est situé l'arrêt? » Avec votre aide et en se servant du système mondial de localisation (GPS), nous aurons bientôt la réponse à ces questions. Nous avons maintenant affiché sur le site Web du BBS un programme vous permettant de saisir les coordonnées géographiques de chaque arrêt le long de votre parcours ainsi que les descriptions écrites des arrêts. Cette information sera stockée dans la base de données du BBS. Suivez le lien « Data Entry » sur le site Web du BBS jusqu'au lien « Stop Location Data » pour saisir vos latitudes et longitudes des arrêts. Les directives pour saisir ces données sont aussi disponibles sur ce site.

Pourquoi se donner plus de travail? Nous espérons que cela ne sera pas plus de travail, surtout si vous possédez déjà une unité GPS et que vous savez vous en servir. En fait, de nombreux participants au BBS nous ont écrit pour nous dire comme il est facile de naviguer jusqu'à leur arrêt à l'aide de l'unité GPS. Cela est particulièrement vrai pour les parcours dans les régions du pays où il y a peu de points de repère. De plus, cela donnera aux gestionnaires et aux chercheurs du domaine des ressources naturelles l'information nécessaire pour examiner les autres analyses des données du BBS. Par exemple, lorsque les références géographiques des arrêts sont établies, les arrêts peuvent être regroupés selon le type d'habitat à l'aide de données provenant de satellites (c.-à-d. MRLC) et peuvent ensuite servir pour produire des estimations des tendances des espèces dans des habitats précis, au lieu de seulement dans les limites des compétences politiques ou pour de grandes régions physiographiques. Cette information peut aussi être utile pour répondre à d'autres questions sur la validité des résultats du BBS. Par exemple, jusqu'à quel point l'habitat échantillonné sur les parcours du BBS est-il représentatif

des habitats à des échelles géographiques plus larges? De plus, les habitats le long des parcours du BBS changent-ils à des rythmes différents de ceux loin des routes? Ici aussi, connaître les emplacements des arrêts du BBS permettra l'utilisation de données télé-déteectées sur l'habitat pour répondre à ces questions.

-Tiré de la note des États-Unis aux observateurs du BBS

VIRUS DU NIL OCCIDENTAL

Le virus du Nil occidental s'est mérité beaucoup d'attention des médias ces derniers mois, et il représente un nouveau facteur dont il faut tenir compte pour nous qui consacrons du temps en été sur le terrain. Le lien suivant à Santé Canada présente un bon examen des faits et de la situation actuelle du virus en Amérique du Nord, notamment au Canada. www.hc-sc.gc.ca/pphb-dgspsp/wmv-vwn/index.html (reproduit du bulletin du Programme de surveillance des oiseaux forestiers de l'Ontario de 2001)

MURRAY SPEIRS 1909-2001

Nous avons été attristés d'apprendre le décès de **Murray Speirs** en septembre de l'année dernière à l'âge de 92 ans. **Murray** a été un participant de longue date au Relevé des oiseaux nicheurs, effectuant environ 63 parcours au cours de 16 ans et agissant comme coordonnateur du BBS en Ontario de 1972 à 1989. Tony Erskine, le coordonnateur national du BBS pendant de nombreuses années, se souvient que Murray allait au-delà du rôle « normal » d'un coordonnateur provincial, du fait que pendant environ 10 ans il a payé les dépenses et les honoraires de sa poche pour que différents parcours soient effectués dans l'arrière-pays du Nord de l'Ontario. « *Je ne sais pas combien de personnes ont participé ou si d'autres étaient au courant* », a déclaré Tony. « *Murray a fait ce qu'il pensait être nécessaire pour accomplir le travail, tranquillement et efficacement.* »



Photo prise par Phill Holden en 1985

Murray a commencé à réaliser son parcours à Port Bolster (Ontario) en 1968, de sorte qu'il était un des premiers participants canadiens au BBS. Il a été incapable de continuer à réaliser ses parcours de 1983 à 1991 pour différentes raisons personnelles, jusqu'à ce que sa petite fille, Margaret Wilson, qui était aussi une ornithologue enthousiaste, accepte de l'accompagner pour qu'il puisse retourner à ses parcours du Nord préférés à Foley et à Timmins. Margaret était l'observatrice et Murray l'assistant jusqu'en 1994, lorsque celui-ci a décidé qu'à 85 ans, cela représentait trop de déplacements.

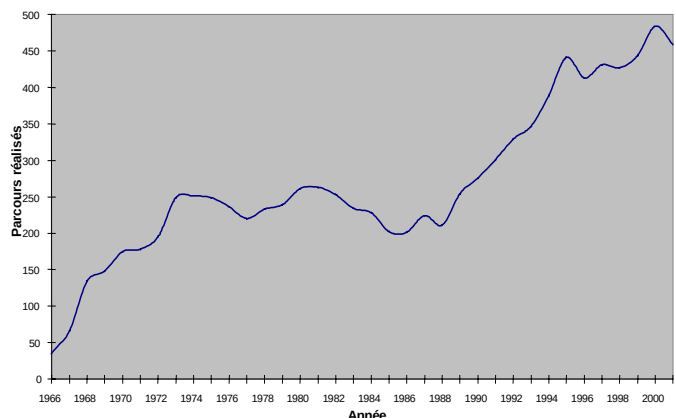
Naturaliste et environnementaliste averse, Murray a commencé à observer les oiseaux dès l'âge de six ans, lorsqu'il a identifié son premier Roitelet à couronne rubis. Parmi ses nombreux travaux, il faut signaler la publication de deux gros volumes intitulés *Birds of Ontario* en 1985. Il a été membre cofondateur de Pickering Naturalists et membre fondateur de la Federation of Ontario Naturalists, agissant comme éditeur de leur bulletin (le précurseur du magazine *Seasons*) de 1953 à 1961. Il a rédigé de nombreux articles, y compris la section sur le Bruant de Lincoln dans *Life Histories of North American Birds* de Bent en 1968, dont le coauteur était son épouse, Doris Huestis Speirs, une éminente naturaliste. En 1995, il a fait don de 2,8 hectares de sa propriété au Toronto Region Conservation Authority afin de protéger une portion significative de la forêt Altona à Pickering. En 2000, il est devenu membre de l'Ordre du Canada pour l'oeuvre de sa vie et il a aussi reçu le prix d'ornithologue distingué de Ontario Field Ornithologists.

Participation en 2001!

Depuis 1996, nous avons graduellement augmenté chaque année la couverture du BBS (voir la figure 1). Nous avons dépassé, l'année dernière, le record établi en 1995 et, de nouveau en 1999, réalisant 484 parcours. Le total de cette année a baissé légèrement, mais cela est peut-être parce que nous n'avons pas encore reçu les comptes rendus de tous les parcours. En fait, à ce temps-ci l'an dernier, nous n'avions reçu que 455 comptes rendus, qui, par coïncidence, est presque le même nombre que nous avons reçu jusqu'à maintenant en 2001. Le tableau 1 montre le nombre de parcours du BBS réalisés dans chaque province ou territoire depuis 1995.

Tableau 1. Nombre de parcours réalisés par province/territoire						
Province ou territoire	2001	2000	1999	1998	1997	1996
Yukon	11	16	11	12	14	13
Territoires du Nord-Ouest	6	5	5	4	2	1
Nunavut	1					
Colombie-Britannique	75	72	68	62	60	60
Alberta	90	90	84	85	83	78
Saskatchewan	40	40	34	27	27	23
Manitoba	48	47	38	45	46	42
Ontario	81	88	90	83	84	96
Québec	51	60	56	57	62	58
Nouveau-Brunswick	22	30	18	17	17	14
Nouvelle-Écosse	25	28	29	26	28	23
Île-du-Prince-Édouard	3	3	3	2	2	2
Terre-Neuve	9	5	8	7	6	3
Total	459	484	444	427	431	413

Figure 1. Participation au BBS (Canada) 1966-2001



Carnets de terrain

Nous apprécions toujours que vous nous signaliez vos observations non aviaires le long de vos parcours. En Alberta, **Kevin Wingert** responsable du parcours Killam « a observé, ébahi, alors que deux originaux femelles ont traversé un champ ouvert poursuivis par cinq chevaux! Tous les chevaux se sont arrêtés, fixant intensément le boisé de saules près de la route où les originaux étaient disparus. Au même moment, les coyotes se sont mis à hurler. » De plus, en Alberta, **Beth MacCallum** (Mountain Park) a vu un original femelle avec son veau et, plus tard, trois cerfs muets.

Le long des berges du lac Mégantic au Québec, **Claude Roy** (Mégantic) a vu un lièvre s'échappant avec, dans sa bouche, un des sujets de notre relevé : un Viréo aux yeux rouges. Lorsque Claude s'est approché du lièvre, il a laissé tomber le Viréo, mais l'oiseau est mort peu après.

Gerry Lunn, avec son fils et sa fille, ont rencontré une chélydre serpentine de 30 à 40 cm de diamètre qu'ils ont « encouragée » à quitter la route le long de leur parcours Goffs, en Nouvelle-Écosse.

Jim Wilson, réalisant la 36^e année du parcours Hampton au Nouveau-Brunswick, a été surpris d'y ajouter de nouveaux oiseaux. Il a observé un Pygargue à tête blanche adulte qui est peut-être un nouveau visiteur dans cet endroit ainsi qu'un Canard chipeau mâle. Par ailleurs, en Colombie-Britannique, **Carolyn McGhee** a découvert de nouveaux oiseaux lors de la 27^e année de son parcours du BBS : des Grues du Canada, un Grand Héron et une paire de Pics à poitrine rouge.

Comme d'habitude, certains observateurs ont rencontré des problèmes imprévus le long de leur parcours. Le gagnant de cette année du prix Red Green est **Dan Mills** (Three Creeks, Alberta), qui a rapporté une fuite de durite de radiateur à mi-chemin de son parcours. Une réparation effectuée à l'aide de l'arme secrète du bricoleur, du **ruban adhésif en toile**, lui a permis de terminer la journée et de se rendre à son endroit favori de pêche à la fin du parcours où il déclare avoir attrapé (et libéré) de nombreux poissons. Dan rapporte aussi qu'il n'a jamais vu autant de véhicules s'arrêter pour proposer de l'aide, mais seulement après le début du dénombrement.

Le long de son parcours Minto (Nouveau-Brunswick), **Scott Makepeace** a décidé qu'il ne s'arrêterait pas à l'arrêt 31 puisqu'il ne voulait pas interrompre les activités des pompiers locaux qui éteignaient un feu de maison.

Ce ne sont pas seulement les êtres humains qui rêvent de gagner des climats plus chauds. **Dave Wilderspin** a décrit des conditions très froides le long de son parcours Norman Wells, même du givre et de la glace sur les trous d'eau. Problème technologique, son unité GPS, dont il se servait pour enregistrer les arrêts, a montré l'arrêt 50 comme étant sur une île des Caraïbes!!

Allen Poynter, de la Colombie-Britannique, a refusé de dénombrer les résidents d'un centre de rétablissement faunique le long de son parcours, ce qui lui aurait permis d'inscrire des Cygnes trompettes, des paons et des Grands-ducs d'Amérique, qui tous « s'époumonaient » à son passage.

De nombreux participants ont fait des observations sur le temps cette année, ce qui nous a rappelé une déclaration de Mark Twain :

« Tout le monde parle du temps qu'il fait, mais personne ne fait rien pour le changer. »

[Traduction]

Selon Environnement Canada :

• Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard) et Moncton (Nouveau-Brunswick)

ont connu les mois de juillet et août les plus secs jamais enregistrés.

• Sud de l'Ontario : les huit semaines les plus sèches jamais enregistrées en plein milieu de la saison de croissance.

• Saskatoon : l'année la plus sèche depuis la tenue de dossiers en 1892.

• Lethbridge et Medicine Hat en Alberta : presque aucune pluie en août et record de faibles précipitations au cours de la saison de croissance.

Rapports des coordonnateurs des provinces et des territoires

Territoires du Nord-Ouest et Nunavut

tip tip tip tip teepit teepit teepit teepit ti ti ti ti ti.....

Vous devez parfois vous demander qu'est-ce qui vous échappe le long de votre parcours du BBS lorsque vous observez partout une espèce bruyante et très répandue. La Paruline obscure continue à dominer les parcours des Territoires du Nord-Ouest cette année, 129 individus ayant été dénombrés le long du parcours Fort Liard et environ le même nombre le long d'autres parcours. Aux arrêts où les oiseaux sont rapprochés, je ne peux en différencier seulement environ cinq au cours de trois minutes. Cependant, lorsqu'ils ne sont pas aussi rapprochés, il est apparent que les plus éloignés ne sont pas dénombrés! Comparativement aux dernières années, les chiffres TEWA continuent à augmenter ou à rester aux niveaux record sur les parcours du BBS du Nord. Souvenez-vous d'enregistrer seulement les individus que vous pouvez distinguer.

Il y a deux ans, un nouveau territoire canadien a été créé, le Nunavut. Cette année, son premier parcours du BBS est apparu. **Michael Settingington** est un avide biologiste aviaire qui habite maintenant Arviat, à quelques centaines de kilomètres au nord du Manitoba sur le littoral ouest de la baie

d'Hudson. Son nouveau parcours suit un parcours quadrillé le long de l'océan, passant ensuite à l'intérieur des terres traversant la toundra et des champs de blocs et au delà des lacs. Grâce à environ 339 Oies des neiges, 857 oiseaux de 28 espèces ont été dénombrés le long de ce parcours. Très impressionnant! Les autres espèces communes étaient les Hareldes kakawi, les Bruants lapons, les Goélands argentés, les Bruants des prés et les Bécasseaux semipalmés. Il y avait moins de Bécasseaux variables, de Labbes parasites et de Bruants des neiges. Peut-être qu'un plus grand nombre de parcours seront ouverts lorsque plus d'ornithologues se retrouveront au Nunavut et que d'autres régions seront accessibles.

Sept parcours ont été réalisés aux Territoires du Nord-Ouest et au Nunavut cette année, faisant un peu grimper nos chiffres. Un parcours près de Fort Simpson a été ressuscité après une interruption de neuf ans. Un parcours près de Yellowknife a été arrêté puisque le parcours est en voie d'être modifié. Merci à **Bonnie Stout** pour avoir effectué deux parcours ces dernières années alors qu'elle faisait des recherches dans le Nord. Votre aide nous manquera!

- **Craig Machtans**

Yukon

L'année 2001 a été une autre excellente année pour les Moucherolles des aulnes le long du parcours du lac Simpson (**Ted Murphy-Kelly**). Le prix pour le nombre d'espèces de moucherolles (cinq au total) est attribué au parcours de la rivière Little Salmon (**Mary Whitley**). Cependant, si vous voulez inclure le Moucherolle à ventre roux à votre liste, vous devez aller vers l'ouest aux parcours des rivières Klukshu et Jarvis (**David Henry**). Un bout de route isolé dans le Sud du Yukon est en haut de liste pour le nombre d'espèces, soit 50 remarquées le long du parcours Jakes Corner (**Pam Sinclair**). Pour les ornithologues amateurs dévoués qui n'ont pas encore présenté leurs résultats pour le BBS 2001, nous les attendons avec beaucoup d'impatience.

- **Wendy Nixon**

Colombie-Britannique

Au total, 77 parcours ont été effectués en Colombie-Britannique en 2001 et nous avons reçu les données pour 75 d'entre eux, un autre record, soit une augmentation par rapport aux 47 parcours il y a seulement une décennie. **Madelon Schouten** a encore une fois réalisé six parcours, ajoutant le parcours Lower Nicola pour remplacer le parcours Coquitlam qui a dû être abandonné l'année dernière en raison du niveau de circulation dangereux. **Krista de Groot** a beaucoup aidé à accroître la couverture cette année, réalisant cinq parcours traversant Chilcotin qui n'avait pas été effectués depuis des années ou jamais réalisés. **Doug Leighton** doit aussi être félicité pour son total de quatre parcours dans la région du sillon des Rocheuses.

Au total, 208 espèces ont été dénombrées en 2001 en Colombie-Britannique, un peu moins comparativement à l'an passé. Le Merle d'Amérique est de loin l'espèce la plus nombreuse encore une fois, soit 4 072 oiseaux entendus à 2 200 arrêts sur tous les 75 parcours; la Grive à dos olive a été dénombrée en bien moins grand nombre, soit 2 614 oiseaux le long de 73 parcours. Cette année, le Tarin des pins a dépassé l'Étourneau sanssonnet et se trouve en troisième place des totaux individuels, 1 704 oiseaux étant dénombrés, presque le double de leur total de l'an passé. Le Viréo mélodieux est arrivé troisième selon le nombre dénombré (71) et les arrêts (949).

Chris Siddle a enregistré le total le plus élevé d'espèces pour tout parcours individuel au lac Mabel, soit 90 espèces, alors que **Susan Walker** le suivait de près à Grand Forks avec 87 espèces. **Susan** a repris le parcours Grand Forks de son père **Ron**, qui l'a réalisé pendant de nombreuses années productives. Merci **Ron**! Trente-trois espèces ont été observées sur un seul parcours, l'observation probablement la plus imprévue étant un Moqueur polyglotte observé par **Elsie Stanley** à McBride.

- **Dick Cannings**

Alberta

Encore une fois, les observateurs en Alberta ont effectué 90 parcours complets, comme l'an passé. L'extrême sécheresse de l'été a encouragé **Phil Horch** de Medicine Hat à écrire ce qui suit :

« Le dossier le plus inhabituel du relevé de cette année a été l'observation d'un Troglodyte des rochers. Je crois que c'est la première fois sur ce parcours puisqu'il n'y a pas d'habitat de Troglodytes des rochers sur ce parcours. Cependant, étant donné la sécheresse de cette année et le faible niveau d'eau du réservoir Forty Mile, plusieurs pieds du perré ont été exposés. C'est sur le perré que j'ai observé le Troglodyte des rochers se déplaçant au pied du barrage en terre. Il semble que ce perré ressemble assez à la face d'une falaise pour qu'il soit adopté comme habitat par l'oiseau. J'ai par la suite appris que des Troglodytes des rochers ont été trouvés dans des emplacements semblables le long du perré du barrage Diefenbaker, en Saskatchewan.

La sécheresse dans ce coin de la province a eu une incidence terrible cette année sur la reproduction de la sauvagine. La plupart des marres vaseuses, des marres-réservoirs et des plus petits réservoirs se sont asséchés et il est de plus en plus difficile de trouver de la sauvagine dans l'ensemble du Sud des Prairies. »

Don Watson a aussi parlé de la sécheresse cette saison ainsi que d'une augmentation de l'activité relative aux puits de pétrole et de gaz, ce qui a peut-être réduit sur les nombres d'oiseaux. À la compilation des résultats, on a remarqué que la plupart des parcours réalisés cette année accusent des baisses des nombres, bien que le nombre d'espèces demeure essentiellement le même.

Barb Beck a signalé le printemps extrêmement sec de cette année. Le seul avantage semble être l'absence totale de maringouins et de mouches noires. Elle s'est demandée si le moins grand nombre d'insectes avait contribué aux plus petits nombres de Roitelets à couronne rubis?

Notre nouvel observateur au Yukon, **Julie Lefebvre**, s'est bien amusée au cours de ses deux relevés et attend avec impatience la migration de l'automne et la saison 2002.

En ce qui concerne les observations non aviaires, **Dave Scobie** a remarqué un crotale se prélassant au soleil le long de son parcours Steveville dans le Sud de l'Alberta; **Brenda Dobson** a vu un péquan, deux ours noirs et un orignal le long de ses parcours de montagne.

Malheureusement, **Richard Troughton** a accepté un nouvel emploi aux États-Unis. Nous disons aussi au revoir à **Lloyd Lohr** après 30 ans de service et à **Mark Oxamitny**, **Kevin Wingert** et **Bob Parsons**. Nos remerciements pour votre aide pendant toutes ces années dans le cadre de ce programme.

Certains observateurs ont toujours des problèmes à saisir les données du BBS sur Internet, cependant, beaucoup moins que l'année dernière. J'espère que vous persévererez, le logiciel a été amélioré et devient plus convivial.

Merci à toutes et à tous qui ont effectué des parcours, votre travail est apprécié.

- **Jack Park**

Saskatchewan

L'année 2001 a été partagée. Nous avons été attristés d'apprendre que **Robert Kreba**, qui effectuait le parcours Lumsden depuis de nombreuses années, est décédé au début de novembre. Un des plus grands naturalistes de la Saskatchewan, mentor et ami de nombreuses personnes, il nous manquera beaucoup.

Plus positivement, les observateurs de la Saskatchewan ont égalé le record de l'année dernière de 40 parcours réalisés au cours d'une année. Les nombres de certaines espèces d'oiseaux des forêts boréales ont été

particulièrement élevés cette année. Dix-huit Parulines à gorge grise ont été observées sur le parcours Brightsand de **Muriel Carlson** et 15 autres individus sur le nouveau parcours Dorintosh, qui a été réalisé par **Mike Norton**. Toutes aussi impressionnantes sont les observations de 28 Viréos de Philadelphie et les 38 Parulines à flancs marrons le long du parcours Cumberland House réalisé par **Rob Wapple**.

Chaque année, certaines espèces sont observées à l'extérieur de leurs aires normales, et cette année n'a pas fait exception. Bien que bon nombre de ces espèces n'étaient que des migrants tardifs ou des oiseaux perdus, certains peuvent avoir indiqué une nidification locale. Les exemples comprennent un Autour des palombes sur le parcours Aberdeen de **Donna Bruce**, un Moucherolle à ventre jaune à l'extrémité sud de son aire sur le parcours Paddockwood de **Don Weidl** et un Bruant de McCown sur le parcours du lac Kenossee de **John Pollock**.

Bien que le BBS n'ait pas été créé ou conçu pour relever les oiseaux nocturnes tels que les blongios, les râles ou les strigidés, le relevé de cette année a effectué un travail honorable sur bon nombre de ces oiseaux. Un nombre remarquable de Butors d'Amérique, soit 23 individus, ont été observés sur le parcours Tyvan de **Wayne Pepper**. Des Marouettes de Caroline ont été observées le long de 17 parcours, alors qu'un Rôle jaune a été entendu sur le parcours Park Valley de **Don Weidl** et un Rôle de Virginie a été enregistré sur le parcours du lac Kenossee. Cependant, la famille d'oiseaux la plus représentée a été celle des strigidés. Le Grand-Duc d'Amérique a été présent le long de 16 parcours, alors que le Hibou des marais en déclin a été aperçu le long de trois parcours. Trois autres espèces de strigidés ont aussi été observées : une Chouette rayée a été observée sur le parcours du lac Dore de **Mike Norton**, une Chouette lapone se trouvait sur le parcours Park Valley, alors qu'une Petite Nyctale a été observée sur le parcours Theodore de **Lionel Bonneville**.

Merci aux observateurs qui ont fait du BBS de la Saskatchewan en 2001 une si grande réussite. Merci aussi à ceux qui ont tenté des relevés, mais qui, pour diverses bonnes raisons, n'ont pas pu les terminer. J'espère fermement qu'aucun observateur du BBS ne connaîtra de malheur au cours des prochaines années.

- **Al Smith**

Manitoba

Au total, 45 parcours du BBS ont fait l'objet d'un relevé au Manitoba en 2001, y compris cinq parcours (Churchill, Grass River, Cranberry Portage, McCreary et Gretna) où de nouveaux observateurs ont effectué des parcours qui n'avaient pas été réalisés depuis plusieurs années. Je souhaite la bienvenue aux observateurs qui ont effectué des parcours au Manitoba pour la première fois cette année (**Richard DeMey**, **Ryan Porteous**, **Heidi den Haan**, **Joanne Tuckwell**, **Harvey Schmidt**, **Chris Higgs** et **Bonnie Chartier**). Des remerciements spéciaux à **Peter Taylor** qui a réalisé trois parcours du BBS,

et à neuf observateurs (**Luc Blanchette, Dan Chranowski, Dennis Fast, Jean Horton, Bob Jones, Wayne Neily, Harvey Schmidt, Renee Will et Ken De Smet**) qui ont effectué deux parcours du BBS en 2001. Les contributions de **Bill Koonz** et de **Heather Hinam** nous manqueront, ils sont allés vers de meilleurs pâturages.

L'année dernière a été une année record en ce qui concerne le nombre total d'espèces observées le long des parcours du BBS au Manitoba. Bien que le compte final des espèces observées ne soit pas disponible au moment de la préparation du présent rapport, j'estime que 220 espèces ont été trouvées le long des parcours du BBS au Manitoba au cours de 2001 (comparativement à entre 195 et 200 espèces au cours de la plupart des autres années). Une grande partie de cela est attribuable à la réalisation du parcours Churchill effectué par **Bonnie Chartier** pour la première fois depuis de nombreuses années; 24 espèces uniques ont été observées sur ce seul parcours. Parmi les espèces les moins communes constatées sur les parcours du BBS en 2001, on dénombre la Chouette lapone près de la rivière Grass (**H. Schmidt**), le Moqueur polyglotte sur le parcours Grand Clairière (**K. De Smet**) et la Grande Aigrette sur le parcours Camper (**Ken Gardner**).

Parmi les espèces uniques (*) ou rares (se trouvant sur deux ou trois parcours) trouvées sur le parcours de Churchill, il y a : le Plongeon du Pacifique*, l'Oie des neiges*, le Cygne siffleur*, le Canard noir*, le Fuligule milouinan*, l'Eider à duvet*, la Macreuse brune*, l'Harelda kakawi*, le Harle huppé*, le Pluvier bronzé*, le Courlis corlieu*, la Barge hudsonienne*, le Bécasseau minuscule*, le Bécasseau variable*, le Bécassin roux, le Labbe parasite*, la Mouette de Bonaparte, la Sterne arctique*, la Grive à joues grises*, la Paruline rayée*, le Bruant hudsonien*, le Bruant fauve*, le Bruant à couronne blanche*, le Bruant de Smith*, le Durbec des sapins, le Sizerin flammé* et le Sizerin blanchâtre. La plupart de ces espèces étaient assez répandues; les espèces dont moins de cinq oiseaux au total ont été observés à seulement un à trois arrêts le long du parcours comprenaient : le Cygne siffleur, le Canard noir, la Maquereuse brune, l'Harelda kakawi, le Pluvier bronzé, le Bécasseau minuscule, le Bécasseau variable, le Bécassin roux, la Grive à joues grises, le Bruant de Smith, le Durbec des sapins et le Sizerin blanchâtre.

Les espèces rares et uniques observées le long de deux parcours « du Nord » pour la première fois depuis des années par **Harvey Schmidt** comprenaient le Pygargue à tête blanche, le Chevalier solitaire et le Roitelet à couronne dorée sur le parcours Cranberry Portage et le Grand Harle, la Mouette de Bonaparte, le Viréo de Philadelphie, le Roitelet à couronne dorée, le Grimpereau brun*, la Quiscale rouilleux*, la Paruline à calotte noire et le Durbec des sapins le long de la rivière Grass. Les espèces peu communes le long d'autres parcours dans les forêts boréales du Sud-Est du Manitoba comprenaient : le Grand Harle, le Pygargue à tête blanche, la Sterne pierregarin et le Colibri à gorge rubis (Hecla – **Bob Shettler**), la Sterne pierregarin (Bissett – **Doug Barry**), le Tétràs du Canada* et la Paruline à calotte noire (lac

Springer – **P. Taylor**), le Harle couronné*, la Petite Buse, la Paruline du Canada et le Bec-croisé bifascié (rivière Bird – **P. Taylor**), l'Autour des palombes*, le Viréo de Philadelphie, l'Hirondelle à ailes hérissées et le Passerin indigo (Beaconia – **Brad Carey**), le Balbuzard pêcheur* (Elma – **Ward Christianson**), la Petite Buse (Braintree – **Rob Parsons**), le Chevalier solitaire et le Bec-croisé des sapins* (Bedford Ridge – **D. Fast**). La zone de transition de la forêt boréale a aussi révélé les deux dénombrements les plus divers du Manitoba pour 2001 : Hecla avec 86 espèces et Traverse Bay avec 84 espèces.

La région de prairies-parcs de peupliers faux-trembles du Sud-Ouest du Manitoba a dévoilé les seuls autres parcours ayant plus de 80 espèces en 2001 : Grand Clairière ayant 85 espèces et Ruthenia en ayant 82. Les espèces rares ou uniques observées dans le Sud-Ouest comprennent : la Buse rouilleuse, le Faisan de Colchide*, le Moucherolle des saules, le Moucherolle à ventre roux*, la Pie-grièche migratrice, l'Hirondelle à ailes hérissées, le Pipit de Sprague, le Bruant sauterelle, le Bruant de Baird* et le Bruant à ventre noir (Elva – **K. De Smet**), la Buse rouilleuse, le Hibou des marais et le Pipit de Sprague (Grand Clairière – **K. De Smet**), la Pie-grièche migratrice (Mather – **R. Porteous**), le Grèbe à cou noir*, l'Épervier brun (Brandon Hills – **R. Will**), et deux Bécassins roux migrateurs (Holland – **R. Demey**). Les parcours du Sud-Ouest au Nord de l'autoroute n° 1 ont permis d'observer le Viréo de Philadelphie et le Bruant sauterelle (Lenswood – **C. Higgs**), la Paruline du Canada (Swan River – **H. Hinam**), le Rôle jaune* (Crane River – **B. Koonz**), l'Épervier brun, la Pie-grièche migratrice et le Bruant à ventre noir (Wattsvie – **D. Chranowski**) et le Hibou des marais (McCreary – **H. den Haan**).

Les espèces peu communes observées sur les parcours du Centre-Sud du Manitoba comprenaient le Pic à tête rouge* (Graysville – **L. Blanchette**), le Moucherolle des saules (Minnewakan – **George Holland**), le Dindon sauvage* et le Passerin indigo (Grunthal – **Paula Grief**), le Martinet ramoneur* (Tyndall – **Rudolf Koes**), le Colibri à gorge rubis et l'Engoulevent bois-pourri* (marais Delta – **B. Jones**), la Sterne de Forster* et la Pie-grièche migratrice (Camper – **K. Gardner**) et le Bec-croisé bifascié (Red Rose – **W. Neily**). Cette région a aussi produit le total le plus élevé d'oiseaux de tous les dénombrements en 2001 (Meleb avec 2 116 individus – **Rob Berger**), mais près de la moitié de ce total était des Mouettes de Franklin et des Goélands à bec cerclé. Holland (avec 1 975 oiseaux) a été le seul autre dénombrement dépassant 1 400 oiseaux au total, dont plus du quart étaient des Bernaches du Canada. Le total de 1 311 individus à Churchill était aussi plus élevé que d'habitude pour le dénombrement du Nord; les Bernaches du Canada représentaient là aussi plus du quart des oiseaux le long de ce parcours.

Je tiens à remercier tous les bénévoles qui ont participé à l'observation ou qui ont aidé le long des parcours du BBS au Manitoba en 2001. Il a été particulièrement encourageant d'accueillir plusieurs nouveaux observateurs,

de voir des parcours réalisés pour la première fois et d'obtenir une couverture accrue des parcours du Nord et du Centre du Manitoba. Il y a eu aussi plusieurs demandes de la part de nouveaux observateurs qui aimeraient faire un parcours dans le Sud du Manitoba. Puisque tous les parcours sont déjà assignés, un autre parcours sera créé dans de nombreux blocs du Sud pour répondre à ces nouvelles demandes.

- **Ken De Smet**

Ontario

En 2001, il y a eu 122 parcours du BBS assignés en Ontario et, jusqu'à maintenant, les données ont été présentées pour 81 parcours. Je souhaite chaleureusement la bienvenue à huit nouveaux observateurs du BBS ou qui ont entrepris un parcours supplémentaire. En voici la liste : **Howard Shapiro, Nick Escott, Karla Everard, Martin Arnett, Celia McLaren, Satu Pernanen, Linda Melnyk-Ferguson et Todd Cairns.** **Todd** a fait deux parcours à Ear Falls et à Snake Falls (dans le Nord-Ouest de l'Ontario) qui étaient inactifs depuis un certain temps. C'est toujours très agréable d'avoir de nouvelles recrues au BBS pour le Nord de l'Ontario puisqu'il y a encore de nombreux parcours qui attendent un observateur!

Le nombre moyen d'espèces observées par parcours en 2001 a été 61 espèces, et **Ron Weir** a encore une fois observé le plus grand nombre d'espèces (108) sur son parcours Roblin près de Kingston. Les deuxième et troisième places vont à **Anthony Bigg** qui a observé 85 espèces sur son parcours Birdsall et 82 espèces sur son parcours Petroglyphs.

Un certain nombre d'espèces nocturnes ont été observées le long des parcours du BBS de l'Ontario cette année. Des Grands-Ducs d'Amérique ont été observés par **David Wake** (Stratford), **Peter Middleton** (Rock Mills) et **Ron Weir** (Roblin); et des Chouettes rayées ont été observées par **Allan Sinclair** (Port Carling), **Chris Bloome** (Massey), **Doug Smith** (Torrance) et **Todd Cairns** (Snake Falls). **Todd Cairns** a eu la chance d'observer une Chouette rayée et une Chouette lapone sur son parcours Snake Falls. C'est assez rare que deux espèces de strigidés soient observées sur le même parcours du BBS. En plus des strigidés, l'Engoulevent d'Amérique et l'Engoulevent bois-pourri ont aussi été aperçus par quelques observateurs du BBS.

Il y a eu de nombreuses autres observations remarquables le long des parcours du BBS de l'Ontario en 2001. **Darlene Salter** a non seulement observé une diversité impressionnante de parulines (15) le long de son parcours Barren Brook, mais elle a aussi vu une Guifette noire. **Hugh McArthur** a vu deux oiseaux rares à l'extérieur de leur aire le long de son parcours Listowel dans le Sud de l'Ontario : un Faucon émerillon, une Sturnelle de l'Ouest, et une nouvelle observatrice du BBS, **Linda Melnyk-Ferguson**, a obtenu un résultat phénoménal en ce qui concerne les Parulines à gorge grise, elle a observée un total de huit individus. **Peter Blancher** a observé une espèce très peu commune sur un parcours du BBS de l'Ontario, soit une Perdrix grise le long de son parcours Stittsville.

Merci à tous les participants du BBS de l'Ontario d'avoir pris le temps de réaliser leur parcours. Votre dévouement est fort apprécié et j'espère que vous participerez toutes et tous en 2002. Si vous aimeriez faire un nouveau parcours ou si vous connaissez quelqu'un qui pourrait être intéressé à participer au BBS, veuillez communiquer avec moi (1 888 448-BIRD, dbadzinski@bsc-eoc.org). Encore une fois, Études d'Oiseaux Canada affichera la liste des parcours disponibles en Ontario sur son site Web bien avant le début de la saison. Au plaisir de travailler avec vous en 2002. Bonnes observations!

- **Debbie Badzinski**

Québec

Encore une fois, je souhaite la bienvenue aux nouveaux participants ainsi qu'aux nouveaux assistants. Je remercie tous ceux qui ont complété un ou plusieurs parcours. En 2001, un total de 51 parcours furent complétés. **Jean Piuze** et **Claude Roy** ont chacun complété 3 parcours et au moins 6 autres participants ont complété 2 parcours chacun. Le plus grand nombre d'espèces **76** a été observé cette année sur le parcours de Rivière Gagnon par **Pierre Bannon**.

Un fait à noter cette année, la présence de la Bernache du Canada a été rapportée sur un très grand nombre de parcours. Cette année, mon intérêt porte sur certaines espèces qui semblent moins abondantes au Québec selon ce qu'il nous a été rapporté sur les parcours. On a rapporté 1 seul Héron vert sur le parcours d'Eardley en Outaouais (**Peter Blancher**), 1 Buse à épaulettes sur le parcours de Bolton (**Vincent Létourneau**), 2 Dindon sauvage à Châteauguay (**David Covino**), 1 Hibou des marais à Luceville (**Jean-Louis Martel**), 1 seule Hirondelle noire à Issoudun (Jean Piuze), 2 Pic à dos noir au Lac Beauchêne au Témiscamingue (**Steve Wendt**), le Troglodyte familial aussi au nord que sur le parcours de Maniwaki (**Connie Downes**), 1 seul Troglodyte des marais sur le parcours d'Eardley (Peter Blancher), le Moqueur polyglotte à Luceville (Jean-Louis Martel), la Paruline des pins sur 4 parcours Rivière Gagnon (Pierre Bannon), Dépôt de l'aigle (**Philippe Blain**), Lac Pytonga (**Daniel St-Hilaire**) et Drummondville (**Philippe Blain**), la Paruline à calotte noire sur 4 parcours Parc de la Gaspésie (**Denis Desjardins**), Pellegrin (Daniel Mercier), Newport (**Jean-Raymond Lepage**) et lac Andou dans la réserve La Vérendrye (Peter Blancher), le Bruant des champs à Maniwaki (Connie Downes) et à Deléage (**Donald Dallaire**), 1 Bruant sauterelle à l'extérieure de sa distribution à Cap d'Espoir en Gaspésie (**Michel Larrivée**) l'oiseau un mâle chanteur y est demeuré une bonne partie de l'été et le Quiscale rouilleux à seulement 2 parcours soit au lac Ouareau (**Yves Gauthier**) et St-Urbain (**Harvey Mead**).

Pour ce qui est de nombres importants citons la Maubèche des champs 4 à St-Antoine de Tilly (**Ronald Lepage**), le Moucherolle des saules 7 à Verchère (Pierre Bannon), l'Oriole de Baltimore 13 à l'Île d'Orléan (**Alain Desrosiers**)

et le Bruant fauve 14 dans le Parc de la Gaspésie (Denis Desjardins).

- **Daniel St-Hilaire**

Maritimes

Je suis heureux, encore une fois, de pouvoir dire que le Relevé des oiseaux nicheurs dans les Maritimes a profité de l'enthousiasme de nos bénévoles. Au moins 50 parcours ont été réalisés cette année. L'année dernière, j'ai souhaité la bienvenue à **Dorothy McFarlane** au BBS. Je ne savais pas qu'elle allait réaliser quatre parcours du BBS! **Gerry Lunn** fait aussi quatre parcours, alors que **Dave McCorquodale** et **Marcel David** réalisent chacun trois parcours. Étant donné que quatre personnes réalisent 14 parcours, il est facile de croire que le BBS se porte bien.

À titre de coordonnateur du BBS, j'entends toutes sortes d'histoires amusantes d'aventures de la part des bénévoles. L'histoire que je vais maintenant vous conter est probablement ma meilleure. Meilleur c'est qu'elle est à 100 p.100 vraie! Il s'agit d'un de nos nouveaux bénévoles, **Andrew Boyne**, qui arrive au point de départ de son parcours Peggy's Cove à environ 4 h 45. Au moment où il approche son premier arrêt, il remarque un homme qui se tient dans l'ombre sur le bord de la route, pointant son pouce dans l'air. À environ 50 mètres au-delà de cet homme, Andrew arrête sa voiture à son premier arrêt. Au moment de sortir pour faire son observation, Andrew voit l'homme arriver à la voiture, et sans dire un mot, il saute sur le siège arrière. Andrew ouvre la porte de la voiture et dit poliment à cet homme qu'il n'avait pas arrêté pour le prendre, mais qu'il arrêterait pour dénombrer des oiseaux. Cet homme, plutôt surpris, a supplié Andrew de le conduire plus loin le long de la route où il devait rencontrer son père pour aller à la pêche. Après de longues explications et une forte détermination, l'intrus a finalement accepté la déclaration d'Andrew que le mieux qu'il pouvait faire est un long parcours le long de la route avec des arrêts intermittents pour dénombrer les oiseaux. Se fatiguant rapidement de cette façon de se déplacer, l'homme se met à faire ses meilleurs cris de strigidé, croyant que si Andrew voulait voir des oiseaux, ses imitations de strigidé lui attireraient un regard favorable. Bien sûr, cela a rapidement impatienté Andrew et à l'arrêt où cet homme allait être évincé, la deuxième surprise de la journée est arrivée : une voiture livrant des journaux s'est approchée et est arrêtée pour livrer un journal à une maison. Avant que quiconque ait pu prévoir ce qui allait arriver, l'intrus était sorti de la voiture d'Andrew, avait couru rapidement 50 mètres le long de la route et sauté sur le siège arrière de l'autre voiture. Il y a eu une conversation dans l'autre voiture, mais éventuellement, elle a pris son chemin et a disparu au prochain coin. Fort soulagé, Andrew a terminé son observation et est parti au prochain arrêt, au suivant et ainsi de suite. Comme si elles jouaient à saute-mouton, les deux voitures se sont dépassées l'une l'autre le long de la route. L'intrus était clairement visible sur le siège arrière de la voiture livrant les journaux, se rendant lentement à la

rencontre de son père et passant son temps à lancer des cris de strigidé pour qu'Andrew ait quelque chose à compter!

Une autre histoire, qui ne vise pas à primer l'autre, m'a été racontée par un bénévole de longue date, **Peter Pearce**. Il appelle son histoire la « journée redoutable ». Vous devez tout d'abord comprendre que Peter est un de nos meilleurs ornithologues, un biologiste de terrain expérimenté et quelqu'un qui a formé de nombreux observateurs en ce qui a trait à l'art d'identifier les oiseaux par leur chant. Ce que vous n'appréciez peut-être pas, c'est comment s'est senti cet ornithologue et naturaliste passionné à un de ses arrêts d'observation le long de son parcours du lac Maquapit dans le Centre du Nouveau-Brunswick en juin 2001. Pendant trois longues minutes, il s'est tenu coi, tout ouïe et les yeux grand ouvert, ne pouvant voir ni entendre un seul oiseau. Aucun oiseau. Peter a connu de bons et de mauvais jours depuis les plus de 30 ans qu'il réalise des parcours du BBS, mais il n'avait jamais été témoin d'un tel vide ornithologique comme ce jour-là des plus redoutables.

J'invite encore une fois toute personne est intéressée à se joindre au BBS à communiquer avec moi. Il y a toujours quelques parcours qui sont ouverts ou qui le seront bientôt car des gens prennent leur retraite ou déménagent. Vous pouvez aussi obtenir de l'information sur mon site Web régional situé à l'adresse : BBS.Tantramar.com. Bonnes observations à toutes et à tous!

- **Dan Busby**

Terre-Neuve et Labrador

En 2001, je suis devenu le coordonnateur du programme du BBS à Terre-Neuve et Labrador. Mon but était d'aider Bill Montevecchi dans ses initiatives de recrutement de bénévoles du BBS partout sur l'île, ainsi qu'au Labrador. Nous avons connu quelques succès en ajoutant quelques nouveaux bénévoles, mais nous avons d'autres plans de recrutement pour les mois de l'hiver et espérons accroître le total de bénévoles pour cette région du pays.

Il faut remarquer qu'à Terre-Neuve et Labrador, la construction de nouvelles routes dans le Sud du Labrador ouvrira de nouvelles régions qui ont auparavant fait l'objet de très peu ou d'aucun suivi du point de vue aviaire. Puisqu'on prévoit achever cette route à l'automne 2002, notre prochain défi sera de trouver et de recruter des bénévoles compétents pour qu'ils puissent réaliser cette partie non surveillée de notre province.

L'avenir est des plus intéressant pour le programme du BBS à Terre-Neuve, alors que nous travaillons pour augmenter le nombre de bénévoles. Demeurez à l'écoute!

-**Peter Thomas**

SOUTIEN AUX OBSERVATEURS BÉNÉVOLES

De nombreux bénévoles du BBS ont à faire des parcours qui sont très éloignés de leur foyer. Ils conduisent de longues distances et doivent parfois payer pour passer la nuit à l'extérieur. Par le truchement d'Études d'Oiseaux Canada (EOC), les observateurs peuvent faire rembourser leurs dépenses relatives à la réalisation de leur parcours considérées comme un don de bienfaisance, recevant ainsi des reçus aux fins de l'impôt. EOC est un organisme sans but lucratif et non gouvernemental consacré à l'étude et à la conservation des oiseaux sauvages et de leurs habitats au Canada.

Les bénévoles présentent les pièces justificatives pour leurs dépenses d'alimentation, d'hébergement et de kilométrage directement à EOC, ainsi qu'un chèque, payable à cet organisme, au montant égal à leurs dépenses. EOC traite alors ce chèque comme un don et émet un reçu aux fins de l'impôt aux bénévoles. Accompagnant le reçu aux fins de l'impôt, EOC envoie aux bénévoles un chèque égal au montant du don. EOC fait en sorte que le chèque personnel du bénévole n'est pas encaissé avant deux semaines après avoir émis son chèque au bénévole.

Bien que cette méthode soit un peu encombrante, elle est requise par l'Agence des douanes et du revenu du Canada. La date d'échéance pour demander l'allégement fiscal est le **1^{er} décembre** de chaque année. Les participants au BBS recevront au printemps le formulaire de soutien volontaire dans leur trousse de relevé.

Si vous avez des questions concernant ce programme, veuillez communiquer avec :

Debbie Badzinski, biologiste des populations d'oiseaux, Études d'Oiseaux Canada, C.P. 160, Port Rowan (Ontario) N0E 1M0 – tél. : 1 888 448-2473 – téléc. : (519) 586-3532 – courriel : dbadzinski@bsc-eoc.org

Visitez les sites Web du BBS

Canada: www.ec.gc.ca/cws-scf/nwrc/bbs.htm

Maritimes: bbs.tantramar.com

Ontario: bsc-eoc.org/ontario.html

Amérique du Nord: www.mp2-pwrc.usgs.gov/bbs

NOUVEAU FORMULAIRE DE COMMENTAIRE

Les formulaires de commentaires ont été reconçus afin de nous permettre de stocker électroniquement leur contenu et de pouvoir en assurer le suivi. Chaque formulaire sera balayé et son sujet sera indexé et stocké dans notre base de données avec une image du formulaire. Cela permettra aux gestionnaires et aux chercheurs du BBS de trouver facilement à l'avenir de l'information au sujet des changements des parcours, des espèces rares ou des espèces qui ont été aperçues après la période de dénombrement de trois minutes.

Pour faire en sorte que le nouveau système de contrôle des formulaires de commentaires fonctionne efficacement, nous avons besoin de votre collaboration lorsque vous remplissez le formulaire. Tout d'abord, il est important de savoir

qu'il n'est pas nécessaire de fournir des commentaires à moins que vous ayez eu un problème (sur le parcours ou d'une autre nature), que vous ayez besoin de fournir des renseignements au bureau du BBS ou que vous vouliez enregistrer une espèce rare, peu commune ou migratrice. Nous accueillons, bien sûr, tous les commentaires de nature substantive, y compris les anecdotes au sujet de vos aventures entourant le BBS. Si vous fournissez des commentaires, veuillez remplir tout le formulaire, surtout l'information sur le numéro du parcours et remplissez aussi la case sous chaque numéro.

-Tiré de la note des États-Unis aux observateurs du BBS

COORDONNATEURS PROVINCIAUX ET TERRITORIAUX

Veillez communiquer avec votre coordonnateur provincial ou territorial lorsque :

- vous voulez réaliser un plus grand nombre de parcours du BBS;
- vous voulez transférer votre parcours à quelqu'un d'autre;
- vous ne pourrez pas réaliser votre parcours pendant une année donnée;
- vous avez besoin de conseils pour surmonter un problème physique le long de votre parcours, par exemple un pont qui n'existe plus, ou la construction d'une route;
- vous avez des questions au sujet des espèces que vous avez observées le long de votre parcours.

Yukon

Wendy Nixon
Service canadien de la faune
91782 Alaska Highway
Whitehorse Y1A 5B7
(867) 667-3929
Télec. : (867) 667-7962
Courriel : wendy.nixon@ec.gc.ca

Territoires du Nord-Ouest et Nunavut

Craig Machtans
Service canadien de la faune
5204 50th Avenue, bureau 301
Yellowknife X1A 1E2
(867) 669-4771
Courriel : craig.machtans@ec.gc.ca

Colombie-Britannique

Dick Cannings
Études d'Oiseaux Canada
S11, C96, RR1
Naramata V0H 1N0
Tél./télec. : (250) 496-4049
Courriel : dickcannings@shaw.ca

Alberta

Jack Park
10236-70 Street
Edmonton T6A 2T4
(780) 469-8127
Courriel : jlpark@oanet.com

Saskatchewan

Alan Smith
Service canadien de la faune
115 Perimeter Road
Saskatoon S7N 0X4
(306) 975-4091
Télec. : (306) 975-4089
Courriel : alan.smith@ec.gc.ca

Manitoba

Ken De Smet
Wildlife Branch, Manitoba
Conservation
C.P. 24, 200 Saulteaux Crescent
Winnipeg R3J 3W3
(204) 945-5439
Télec. : (204) 945-3077
Courriel : kdesmet@gov.mb.ca

Ontario

Debbie Badzinski
Études d'Oiseaux Canada
CP 160
Port Rowan N0E 1M0
1 888 448-2473 (sans frais)
Télec. : (519) 586-3532
Courriel : dbadzinski@bsc-eoc.org

Québec (Sud du fleuve Saint-Laurent)

Daniel Jauvin
67 Grande-Terre
Saint-François-du-Lac J0G 1M0
(450) 568-2872
Télec. : (450) 568-0333
Courriel : djauvin@sorel-tracy.qc.ca

Québec (Nord du fleuve Saint-Laurent)

Daniel St-Hilaire
19, rue Connaught
Gatineau J8Y 4C8
(819) 776-0860
Télec. : (819) 772-3974
Courriel : daniel.st-hilaire@fapaq.gouv.qc.ca

Île-du-Prince-Édouard, Nouveau-Brunswick, Nouvelle-Écosse

Dan Busby
Service canadien de la faune
CP 6227
17 Waterfowl Lane
Sackville (Nouveau-Brunswick)
E4L 1G6
(506) 364-5037
Télec. : (506) 364-5062
Courriel : dan.busby@ec.gc.ca

Terre-Neuve et Labrador

Peter Thomas
SCF - Centre d'Environnement
Canada
Donovans Industrial Park
6 Bruce Street
Mount Pearl A1N 4T3
Tél. : (709) 772-4297
Télec. : (709) 772-5097
Courriel : peter.thomas@ec.gc.ca
ou
Bill Montevecchi
Biopsychology Program
Memorial University
John's A1B 3X7
(709) 737-7673
Télec. : (709) 737-4000
Courriel : mont@morgan.uccs.mun.ca



L'équipe de 2001

Bienvenue à tous les nouveaux observateurs, meilleurs vœux à ceux qui prennent leur retraite et de nombreux remerciements à toutes et à tous!

Terre-Neuve : Lois Bateman, J. Kevin Butler, Holly Hogan, John Pratt, Francis Schwab, Jytte Selno, Neal Simon, Gregory Stroud

Île-du-Prince-Édouard : Sean Blaney, Richard Elliot

Nouvelle-Écosse : Marc Adam, Andrew Boyne, Kathy Bunker-Popma, Dan Busby, David Colville, David Currie, Albert Dean, James Elliott, Rebecca Ellis, Bernard Forsythe, Sylvia Fullerton, June Graves, Gerry Lunn, Roslyn MacPhee, Blake Maybank, David McCorquodale, Ken McKenna, Richard Stern

Nouveau-Brunswick : Christopher Adam, G. Marion Belyea, Roland Chiasson, Marcel David, Tracey Dean, Neville Garrity, Roy Lapointe, Michael Lushington, Ken Macintosh, Scott Makepeace, Dorothy McFarlane, Kent Orlando, Peter Pearce, Georgette Thibodeau, Becky Whittam, James Wilson

Québec : Margaret Arnaud, Pierre Bannon, Olivier Barden, Philippe Blain, Monique Blais, Peter Blancher, Roger Caissy, Jean Couchouron, David Covino, Donald Dallaire, Marc Demers, Denis Desjardins, Alain Desrosiers, Constance Downes, Yves Gauthier, Bertrand Hamel, Daniel Jauvin, Michel Lalancette, Jacques Larivée, Michel Larrivée, Robert Lebrun, Serge Lehouiller, Jean-Raymond Lepage, Ronald Lepage, Vincent Létourneau, Helene Lévesque, Suzanne Maillé, Jean-Louis Martel, Harvey Mead, Daniel Mercier, Reginald Ouellet, Desneige Perreault, Jean Piuze, Renaud Poulin, Claude Roy, Daniel St-Hilaire, Margo St-Louis, Christine Taylor, Claude Tremblay, Edith Vandewalle, Steve Wendt

Ontario : Marty Arnett, Lynda Bennett, Anthony Bigg, Peter Blancher, Chris Blomme, Albert Boisvert, Gerhard Bruins, Susan Bryan, Michael Cadman, Todd Cairns, Donald Cavin, Mark Chojnacki, Peter Coe, Floyd Cosby, Constance Downes, Larry Drew, Erica Dunn, Christopher Ellingwood, Christopher Escott, Nicholas Escott, Karla Everard, Kathy Evoy, Charles Francis, Peter Good, Christopher Harris, Diane Haselmayer, Kurt Hennige, Brian Henshaw, Joseph Johnson, Marc Johnson, Donald Kerr, William Lamond, Dan Lee, Simon Lunn, Peter Mansfield, Douglas Martin, Hugh McArthur, Beverly McBride, Celia McLaren, Linda Melnyk-Ferguson, Peter Middleton, Drew Monkman, James Mucklow, Jean Niskanen, Erica Nol, Lionel Normand, Mick Panesar, Sandra Parsons, Satu Pernanen, Steven Price, Peter Read, Sam Rosa, Darlene Salter, Mark Saunders, Ron Scovell, Don Shanahan, Howard Shapiro, Roger Simms, Allan Sinclair, Doug Smith, Richard Tafel, Steve Thorpe, Rohan Van Twest, David Wake, Daniel Weiler, Ron Weir, Steve Wendt, Robert Whittam, Angie Williams

Manitoba : Douglas Barry, Robert Berger, Luc Blanchette, Brad Carey, Bonnie Chartier, Daniel Chranowski, Andy Courcelles, Ken De Smet, Richard Demey, Heidi Den Haan, Dennis Fast, Kenneth Gardner, Paula Grief, Chris Higgs, Heather Hinam, George Holland, Jean Horton, Crawford Jenkins, Robert Jones, Ken Kingdon, Rudolf Koes, William Koonz, Kurt Mazur, Wayne Neily, Robert Parsons, Raymond Pettinger, Harvey Schmidt, Bob Shettler,

Tim Sopuck, Peter Taylor, Adam Walley, Constance Will, Margaret Yorke

Saskatchewan : P. Lawrence Beckie, Lionel Bonneville, Donna Bruce, Muriel Carlson, Philip Curry, Brenda Dale, Stephen Davis, Bob Godwin, Dale Hjertaas, Ronald Hooper, Stuart Houston, Brian Johns, Harvey Johnson, Maurice Mareschal, Mike Norton, Wayne Pepper, John Pollock, J. Frank Roy, Alan Smith, Lowell Strauss, Guy Wapple, Rob Wapple, Don Weidl, Michael Williams

Alberta : Peter Balagus, Reid Barclay, Barbara Beck, James Beck, Jenise Bidulock, Ron Bjorge, John Bovell, Duncan Bradley, Robert Carroll, Linda Charest, Sheila Clark, David Cuthiell, Brenda Dale, Ross Dickson, Brenda Dobson, Teresa Dolman, Rodger Dunn, David Ealey, Gary Erickson, Ernest Ewaschuk, Janet Ficht, Joy Finlay, Lenora Flynn, Jennifer Gammon, Jim Goodwin, Stan Gosche, Graeme Greenlee, Robin Gutsell, Willis Hall, Ian Halladay, Edmond (Ted) Hindmarch, Cedric Hitchon, Philip Horch, Jocelyn Hudon, Glen Hvenegaard, Ted Johnson, Stefan Jungkind, Joan Kerr, Jessie Kinley, Steve Knight, William Korolyk, Leonard Kozlowski, Julie Lefebvre, Beth MacCallum, Mike McIvor, Gerald McKeating, Don Mills, Patricia Mitchell, Andrew Murphy, Mike Norton, Michael O'Shea, Dan Osness, Jack Park, El Peterson, Jamey Podlubny, David Prescott, Richard Riddell, Blair Rippin, Michael Rogers, Glen Rowan, Irma Rowlands, Thomas Sadler, Andrew Slater, Ralph Smith, Milton Spitzer, Bill Taylor, Wayne Tedder, Donald Watson, Kevin Wingert

Colombie-Britannique : Catherine Aitchison, David Aldcroft, Steve Baillie, Bruce Bennett, Ed Beynon, Jack Bowling, Richard Cannings, Sydney Cannings, Kathleen Collins, Gary Davidson, Krista De Groot, Thomas Dickinson, Frank Doyle, Steve Gniadek, Phillip Henderson, Neil Hughes, Douglas Leighton, Wendy Marshall, Ed McDonald, Carolyn McGhee, Ed McMackin, John McRuer, Pearl Morgenstern, Shawna Pelech, Mark Phinney, Rosamund Pojar, Allen Poynter, Evan Pye, Keith Riding, Anna Roberts, I. Laurie Rockwell, Greg Ross, Warren Schaffer, Madelon Schouten, Chris Siddle, Darrell Smith, Elsie Stanley, Ray Sturney, Howard Telosky, Ruth Travers, William Tuck, Frances Vyse, Susan Walker, Michaela Waterhouse, Wayne Weber, Diane Weismiller, Allen Wiseley, John Woods, Ellen Zimmerman

Territoires du Nord-Ouest : Jamie Bastedo, Duncan Bradley, Craig Machtans, Michael Settrington, Bonnie Stout, David Wilderspin

Yukon : Helmut Grunberg, David Henry, Dave Mossop, Edward (Ted) Murphy-Kelly, Pamela Sinclair, Mary Whitley



Environment
Canada

Environnement
Canada

