



Bilan de l'Atlas des oiseaux nicheurs du Québec en Outaouais – saisons 2010 à 2014

NOTE : *Ce bilan ne concerne que les régions 4 (Pontiac), 5 (Gatineau) et 6 (Hautes-Laurentides) de l'Atlas. Les régions 4 et 5 sont situées entièrement dans le territoire du Club des ornithologues de l'Outaouais (COO), tandis que la région 6 l'est partiellement. La région 39 (Réservoir Gouin), qui inclut notamment la réserve La Vérendrye, est trop vaste pour être considérée dans ce bilan régional.*

L'année 2014 marquait la cinquième et dernière saison de terrain du projet du deuxième Atlas des oiseaux nicheurs du Québec (2010-2014). Ce fut l'occasion de faire un blitz final comprenant notamment plusieurs parcelles prioritaires situées au nord du territoire et couvertes par des ornithologues rémunérés par le bureau de l'Atlas (Pierre Fradette, Jessé Roy-Drainville, Renée Roy et Maxime Carbonneau). On a aussi assuré la couverture des points d'écoute dans les parcelles frontalières avec l'Ontario ainsi que dans plusieurs autres parcelles où on visait à améliorer la répartition géographique de la couverture. Des efforts spéciaux ont aussi été consacrés aux espèces nocturnes au printemps.

Les Club des ornithologues de l'Outaouais a avancé près de 10 000 \$ durant tout le projet, dont 3500 \$ en 2014 seulement, pour aider les membres à rembourser une partie de leurs dépenses liées au projet. Notre club est ainsi le seul au Québec à figurer dans la catégorie « Argent » (5000 \$ à 50 000 \$) des partenaires financiers de l'Atlas selon la valeur de leur contribution.

Le tableau suivant présente les données sommaires pour les régions 4, 5 et 6 (la majeure partie de l'Outaouais) et celles pour l'ensemble du Québec pour les saisons 2010 à 2014 combinées (au 25 janvier 2015). Ces 3 régions comptent pour 7,5 % des formulaires d'indices de nidification et 9 % des points d'écoute par rapport à ce qui a été fait pour l'ensemble du Québec. Près de 1060 personnes ont fourni au moins une observation au projet à l'échelle provinciale, et on a confirmé la nidification de 265 espèces (ajout de 2 nouvelles espèces en 2014) parmi les 289 recensées en période propice. Depuis le premier Atlas en 1984-1989, l'avifaune québécoise s'est enrichie de 24 nouvelles espèces nicheuses.

Région	Indices de nidification									Points d'écoute			
	Form.	Heures	Obs	Poss	Prob	Conf	Esp.	Par.	Ment	Points	Esp.	Par.	Ment
4 (Pontiac)	600	1882	0	11	38	124	173	89	13391	884	135	49	7779
5 (Gatineau)	954	3949	0	13	17	145	175	73	20281	1325	139	69	12164
6 (H-Laurent)	843	2415	0	13	30	123	166	123	17144	1020	137	61	9987
Québec	32102	97982	0	10	14	265	289	5532	557287	36056	247	2178	352760

Form = # de formulaires remplis

Obs = Espèce observée seulement

Poss = Espèce dont la nidification est possible

Prob = Espèce dont la nidification est probable

Conf = Espèce dont la nidification est confirmée

Esp = Nombre d'espèces recensées

Par = Nombre de participants

Ment = Nombre de mentions

Certains ornithologues de l'Outaouais se sont particulièrement illustrés depuis le début du projet en 2010. Ainsi, Frédéric Bédard a réalisé un nombre ahurissant de points d'écoute (1104), ce qui le place au 4^e rang au Québec, et il a généré 7558 mentions (9^e au Québec). Marc-Antoine Montpetit n'est pas très loin derrière, lui qui a parcouru 249 parcelles et observé 185 espèces (15^e rang au Québec). Ils ne sont dépassés pour le nombre d'heures que par Hervé Tremblay (13^e avec 1000 h) et Marilyn Osborne (17^e avec 878 h). Signalons au passage la participation enthousiaste de plusieurs de nos homologues ontariens (membres du OFNC), spécialement de Mark Gawn qui a couvert d'innombrables parcelles à l'est de la rivière Gatineau en 2013 et 2014. Le tableau suivant présente les 20 ornithologues de l'Outaouais qui ont recueilli le plus de mentions, et leur rang au niveau provincial quand celui-ci se situe dans les 100 premiers. On peut consulter le palmarès complet sur le site de l'Atlas.

Participant	Mentions	Heures	Espèces	Parcelles	Pts d'écoute
Frédéric Bédard	7558 (9 ^e)	705 (28 ^e)	182 (18 ^e)	171 (22 ^e)	1104 (4 ^e)
Marc-Antoine Montpetit	6154 (15 ^e)	765 (27 ^e)	185 (15 ^e)	249 (15 ^e)	502 (14 ^e)
Daniel Toussaint	3797 (34 ^e)	467 (53 ^e)	158 (42 ^e)	147 (28 ^e)	258 (41 ^e)
Langis Sirois	2998 (48 ^e)	637 (36 ^e)	180 (19 ^e)	108 (50 ^e)	152 (62 ^e)
Jean-Pierre Artigau	2332 (62 ^e)	541 (45 ^e)	141 (83 ^e)	87 (60 ^e)	445 (19 ^e)
Carl Savignac	1979 (69 ^e)	366 (70 ^e)	144 (76 ^e)	55 (81 ^e)	205 (52 ^e)
Daniel St-Hilaire	1834 (79 ^e)	171	135	30	195 (53 ^e)
Mark Gawn (OFNC)	1787 (80 ^e)	292 (95 ^e)	155 (50 ^e)	30	111 (62 ^e)
Réal Bisson	1499 (91 ^e)	261	142 (80 ^e)	28	78
Jacques Savard	1260 (109 ^e)	335 (81 ^e)	158 (44 ^e)	44	106 (82 ^e)
Marilyn Osborne (OFNC)	1117 (119 ^e)	878 (17 ^e)	118	11	43
Christian Detellier	1030 (129 ^e)	149	136 (95 ^e)	23	42
Hervé Tremblay	999 (135 ^e)	1000 (13 ^e)	160 (39 ^e)	31	89 (99 ^e)
Jean Dubois	998 (138 ^e)	186	138 (90 ^e)	6	20
Donald Dallaire	686 (168 ^e)	61	118	16	47
André Cloutier	591 (186 ^e)	116	137 (94 ^e)	18	91 (97 ^e)
Rodolphe Dubois	587 (188 ^e)	116	130	18	30
Jeff Skevington (OFNC)	557 (197 ^e)	70	135	13	27
Roland Schryer	444 (225 ^e)	186	116	8	0
Alain Boisclair	402 (241 ^e)	125	111	8	63

Le nombre moyen d'espèces dans les parcelles prioritaires s'établit à 79 dans la région 6, 84 dans la région 4 et 96 dans la région 5. On a vu plus de 100 espèces dans 28 parcelles de la région 5, 15 parcelles de la région 4 et 4 parcelles de la région 6. Les parcelles ayant enregistré le plus d'espèces sont centrées sur Quyon (136), Aylmer (126), Chelsea (126), Bristol (124), Bristol-Mines (122), Thurso (119), Wakefield (118), Poltimore (118), Onslow (118), Lac la Pêche (116) et Montebello (116). C'est dans les parcelles Lac La Pêche et Gatineau rural qu'on a enregistré le plus d'heures d'observation (385 et 384 respectivement), bien plus que les 20 heures minimales nécessaires pour assurer une couverture adéquate.

En complément au présent rapport, nous avons produit un tableau pour chaque région (4, 5 et partie outaouaise de la 6) qui montre les résultats des indices de nidification, des points d'écoute et des inventaires de hiboux pour chacune des 83 parcelles prioritaires et pour quelques autres parcelles qui ont été ciblées pour assurer une meilleure couverture. Globalement, pour les 3 régions, 76 parcelles prioritaires ont été adéquatement couvertes (92 %) et 7 parcelles (8 %) ont une couverture incomplète. À noter que les 64 parcelles prioritaires des régions 4 et 5 ont toutes été couvertes adéquatement, les seules parcelles incomplètes se trouvant dans la région 6, moins accessible et où les ornithologues sont très peu nombreux.

Parmi les observations intéressantes des cinq années de travaux de terrain en Outaouais, signalons les suivantes :

- ajout d'une nouvelle espèce nicheuse en Outaouais, soit la **Grande Aigrette** dont deux nids ont été observés sur l'île Conroy à Deschênes en 2012 en plus d'individus dans 3 autres parcelles;
- plusieurs mentions du **Chevalier solitaire**, même dans le sud de la région;
- observation d'une **Sterne caspienne** nourrissant un jeune au parc de Plaisance en août 2013, mais encore aucune preuve formelle que l'espèce niche en Outaouais;
- nidification du **Petit-duc maculé** dans une cabane à Deschênes en 2011, soit l'occurrence la plus à l'ouest au Québec (l'espèce a aussi été repérée dans 4 parcelles plus à l'ouest dans la région 4);
- présence d'un couple de **Hiboux des marais** à Quyon et d'une **Nyctale de Tengmalm** à Vinton en 2014 (seules mentions en Outaouais);
- première nichée de **Pics à tête rouge** en Outaouais depuis 1996 qui a eu lieu à Mayo en 2010, l'espèce étant aussi signalée dans 2 autres parcelles;
- observation d'un **Moucherolle des saules** en Haute-Gatineau;
- nidification de la **Pie-grièche migratrice** (3 jeunes à Quyon) en 2010, seule mention au Québec et première nichée en 15 ans;
- mention du **Viréo à gorge jaune** sur l'île aux Allumettes dans l'ouest de la région;
- confirmation de la nidification du **Mésangeai du Canada** dans 2 parcelles de la réserve faunique de Papineau-Labelle;
- présence du **Troglodyte de Caroline** dans 3 parcelles dans la Ville de Gatineau;
- nidification du **Troglodyte à bec court** au lac Limoges près de Mont-Laurier, seul site où une telle preuve a été fournie au Québec;
- découverte d'une **Paruline à ailes bleues** au nord de Kazabazua en 2014;
- 2 mentions de la **Paruline à ailes dorées** en Hautes-Laurentides, les 2 plus au nord au Québec;
- observation de la **Paruline azurée** en 2012 à Bristol-Mines, bien à l'ouest de l'aire connue;
- la **Paruline hochequeue** repérée à 2 nouveaux sites dans le Parc de la Gatineau;
- présence étonnante d'un **Bruant de Nelson** chantant à l'ouest de Lac-des-Loups en 2012;
- nombreuses mentions du **Quiscale rouilleux**, aussi au sud que Cayamant;
- plusieurs mentions du **Bec-croisé des sapins**, même dans le sud de la région.

L'analyse à venir des données permettra d'expliquer les variations importantes dans les populations de certaines espèces entre le premier Atlas (1984-1989) et le second (2010-2014). Parmi les espèces ayant connu les hausses les plus notables figurent les suivantes : Bernache du Canada, Urubu à tête rouge, Canard colvert, Faucon émerillon, Paruline à collier, Grue du Canada, Dindon sauvage, Faucon pèlerin, Pygargue à tête blanche, Cardinal rouge et Grand Corbeau. À l'inverse, voici quelques exemples d'espèces ayant vu leurs populations décliner, parmi d'autres : Gros-bec errant, Moineau domestique, Crécerelle d'Amérique, Grive des bois ainsi que la plupart des insectivores aériens (hirondelles, Alouette hausse-col, Sturnelle des prés, certaines moucherolles, Martinet ramoneur, etc.).

En terminant, il ne fait aucun doute que le projet du deuxième Atlas des oiseaux nicheurs du Québec a été un franc succès sur toute la ligne en Outaouais et à l'échelle du Québec. Nous ne pouvons que remercier à nouveaux tous les observateurs bénévoles qui ont consacré de leur temps à cette entreprise monumentale dont les résultats seront d'un grand intérêt pour les ornithologues, tant amateurs que professionnels, pour les années à venir.

Daniel Toussaint et Robert LeBrun
Coordonnateurs, régions 4, 5 et 6 de l'Atlas
31 janvier 2015