



Explos-Nature
ÉDUCATION-RECHERCHE



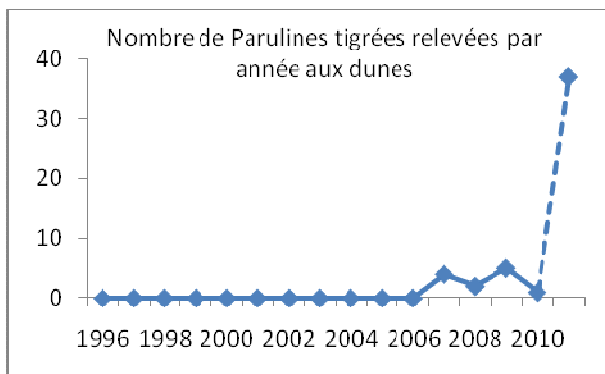
La Chronique des migrations, vol. 8, n° 2
Observatoire d'oiseaux de Tadoussac – Le 8 septembre 2011



Jaseurs, tordeuse et compagnie

Les dunes s'animent davantage depuis quelques jours. La station de baguage est maintenant en fonction, les visiteurs se font plus nombreux et certains migrateurs sont au rendez-vous! Avec deux semaines complètes de suivi, les relevés visuels donnent déjà des résultats intéressants. Depuis le 24 août, l'espèce de passereau observée en plus grand nombre est le Jaseur d'Amérique avec 812 individus. Il s'agit du 2^e plus important passage pour cette période (24 août au 7 sept.) en 16 ans, devancé seulement par la saison 2006 où 2 491 jaseurs avaient été recensés. Il est à noter que ce nombre est déjà supérieur aux totaux annuels enregistrés en 2009 et 2010. Est-ce un indice pour une migration importante du Jaseur d'Amérique en 2011? Espérons-le!

Il est maintenant connu pour toute personne allant vagabonder l'été en forêt boréale sur la Côte-Nord ou au Lac St-Jean qu'il y a bel et bien une épidémie de tordeuse des bourgeons de l'épinette dans ces deux régions. Seulement sur la Côte-Nord, la superficie infestée par cette chenille est passée de zéro hectare en 2005 à plus de 532 000 hectares en 2010, dont 206 000 qui subissaient une défoliation grave (les données pour 2011 ne sont pas encore disponibles). Certaines espèces d'oiseaux sont reconnues pour tirer avantage de cette manne, la plus remarquable étant le Gros-bec errant qui avait profité de la dernière épidémie dans les années 1980 pour envahir le Québec. Bien que les données de l'OOT des dernières années ne montrent pas une augmentation significative des effectifs pour cette espèce, les données récoltées depuis le début de la saison sont peut-être annonciatrices d'un bon passage en 2011. En effet, 19 gros-becs ont été dénombrés aux dunes alors que pour plusieurs années aucun individu n'avait été recensé à cette période de l'année. En fait, les mouvements du Gros-bec errant à Tadoussac se concentrent surtout entre le 14 octobre et le 13 novembre. Or, les passages hâtifs de gros-becs, tel qu'observé cette année, sont généralement un bon indicateur de mouvements significatifs plus tard dans la saison.



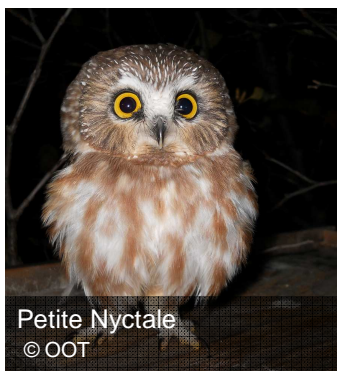
Alors qu'il est encore difficile de détecter un réel impact de l'épidémie de tordeuse sur les populations de gros-bec, des effets plus clairs de la disponibilité de toute cette nourriture semblent se dessiner pour deux autres espèces, soit la Paruline obscure et la Paruline tigrée. De façon générale, ces deux migrateurs nocturnes sont rarement détectés le jour par les relevés visuels. Ainsi, de 1996 à 2006, aucune Paruline tigrée et seulement 30 Parulines obscures avaient été notées au site 1 des dunes. De 2007 à 2010, les nombres relevés ont augmenté pour atteindre un total de 12 et 33 individus respectivement. Pour 2011, déjà 37 Parulines tigrées

et 108 Parulines obscures ont été notées, un bond plus que respectable! Le cas de Paruline tigrée est particulièrement intéressant, puisque des résultats similaires sont aussi notés à l'Observatoire d'oiseaux de McGill située sur l'île de Montréal. Il sera donc pertinent de suivre les tendances de ces espèces au courant des prochaines années pour confirmer s'il y a bel et bien un lien entre les nombres enregistrés aux observatoires d'oiseaux du Québec et l'épidémie de tordeuse.

Rapaces. En ce qui concerne les oiseaux de proie, l'espèce la plus fréquente depuis le 24 août est sans surprise l'Épervier brun. L'étonnement est davantage au niveau du nombre. En deux semaines, 758 éperviers ont été observés ce qui constitue le 3^e meilleur début de saison à l'OOT depuis 1994. Encore une fois cette année, l'équipe de baguage tentera de profiter de la migration des éperviers pour capturer quelques individus. L'an dernier, 69 éperviers avaient été capturés dans nos filets, dont certains grâce aux enregistrements de cris du Pic flamboyant.

Outre les éperviers, notons le passage de seulement 52 Petites Buses aux dunes. Des conditions favorables d'ici la mi-septembre pourraient par contre changer la donne et favoriser un mouvement d'importance pour cette espèce dont la fenêtre migratoire est relativement petite (95% des oiseaux migrent entre le 25 août et le 18 septembre). À suivre!

Dénombrement des espèces prioritaires à l'OOT	
Espèce	Semaines 1 et 2 du 24 août au 7 sept.
Bec-croisé bifascié	175
Sizerin flammé	0
Tarin des pins	37
Durbec des sapins	0
Roselin pourpré	74
Gros-bec errant	19
Jaseur d'Amérique	812
Jaseur boréal	0
Pic à dos rayé	0
Pic à dos noir	1
Mésange à tête noire	11
Mésange à tête brune	0
Quiscale rouilleux	0
Alouette hausse-col	0
Pipit d'Amérique	1
Merle d'Amérique	2
Mésangeai du Canada	0



Station de baguage. L'équipe de baguage a profité des derniers jours pour installer les filets aux dunes et organiser la station de baguage. Tout est prêt pour capturer et baguer les oiseaux. À cet effet, Geneviève Perreault accompagnée par Patrick Bérubé ont effectué une première nuit de capture le 7 septembre. Malgré des conditions moins favorables (vents du sud-ouest), deux Petites Nyctales se sont prises dans les filets. Un début qui, souhaitons-le, est prometteur d'un bon mouvement!

Sur ce, toute l'équipe de l'OOT vous souhaite de belles observations et vous attend au Festival des migrateurs du 16 au 18 septembre prochain!

Nombre de nyctales capturées et baguées		
Espèce	Jour 1 (7 sept.)	Saison 2011
Petite Nyctale	2	2
Nyctale de Tengmalm	0	0

Bagueur : Geneviève Perreault

Équipe de rédaction : Pascal Côté (auteur, pascal.cote.oot@gmail.com) et Andrew P. Coughlan (éditeur et traducteur, version anglaise)

En 2011, l'OOT bénéficie de l'appui du Service canadien de la faune d'Environnement Canada, du parc national du Fjord-du-Saguenay, du Ministère des Ressources naturelles et de la Faune, de Protection des oiseaux du Québec, de la Municipalité de Tadoussac, de Nature Québec, de la Fondation de la faune du Québec, du Baillie Birdathon d'Études d'oiseaux Canada, du Fonds de développement OOT d'Explos-Nature et du Fonds des amis de l'OOT.

Observatoire d'oiseaux de Tadoussac, Explos-Nature, 302, rue de la Rivière, Les Bergeronnes (Québec) GOT 1GO
Téléphone : 1-877-MER-1877; télécopieur : (418) 232-6558; pascal.cote.oot@gmail.com; www.explos-nature.qc.ca/oot