



Fragiles Eiders



Certains eiders arctiques arriveront au cours de l'automne afin de passer l'hiver dans les zones de l'estuaire qui resteront libres de glaces.
© Samuel Belleau

Bien que la migration des rapaces les tiennent très occupés, nos ornithologues n'en oublient pas pour autant d'observer le fleuve Saint-Laurent et d'y suivre les allées et venues des oiseaux côtiers. Ils ont ainsi constaté que l'Eider à duvet est beaucoup plus présent cet automne. L'observation de 1450 individus le 2 octobre constitue le total journalier le plus élevé des cinq dernières années. L'Eider à duvet est une espèce de canard de mer que les biologistes tentent de suivre de près parce qu'elle est soumise à la double pression de la chasse et de l'exploitation de son duvet, qui possède une intéressante valeur marchande. De plus, la biologie de cet eider le rend particulièrement vulnérable aux épidémies de choléra aviaire. Cette maladie infectieuse causée par une bactérie peut se propager rapidement et affecter gravement une population. Finalement, le Goéland marin, prédateur des canetons de l'Eider, est également soupçonné d'avoir un impact considérable sur les taux de survie. On relate des épisodes où près de 30 goélands s'attaquaient à une seule crèche (Guillemette 2007). Compte tenu de cette multitude de facteurs pouvant affecter les populations d'Eiders à duvet, il est encore difficile d'expliquer les variations d'abondance observées à l'OOT. C'est pourquoi il sera important d'effectuer un suivi à long

terme de l'espèce pour clarifier les tendances et pour vérifier si la hausse notée cet automne se poursuivra au cours des années à venir.

UN NOUVEAU PIC D'ABONDANCE CHEZ LE QUISCALE ROUILLEUX

Tandis que la migration du Quiscale rouilleux tire à sa fin, nos hypothèses concernant un cycle d'abondance chez cette espèce se confirment. Jusqu'à maintenant, 1268 individus ont été observés, chiffre qui constitue un pic d'abondance s'approchant de ceux enregistrés en 1997 (2156 ind.) et 2002 (1860 ind.), mais qui est tout de même moins important. Cette tendance à la baisse concorde avec le déclin général observé chez cette espèce dans tout le continent nord-américain. Parmi les causes probables de cette baisse de population, on mentionne la perte de terres inondables sur son aire d'hivernage ainsi que les mesures de réduction des oiseaux noirs mises en œuvre aux États-Unis au cours des années 60 et 70.

Nombre de nyctales capturées et baguées		
Espèce	Semaines 6 et 7 28 sept. au 11 oct.	Saison 2007
Petite Nyctale	153	386
Nyctale de Tengmalm	15	17

Programmes spécialisés de capture	
Semaines 6 et 7	Saison 2007
Quiscale rouilleux (67)	Quiscale rouilleux (90)
Tarin des pins (160)	Tarin des pins (160)
Durbec des pins (13)	Durbec des pins (13)

Bagueurs : Pascal Côté et Antonin Bénard

STATION DE BAGUAGE Le programme spécial de baguage de Quiscales rouilleux s'est terminé le 11 octobre dernier avec un impressionnant total de 90 captures. La réussite de ce programme a motivé notre équipe dans sa tentative de mettre au point des méthodes de capture de Fringillidés, des oiseaux habituellement peu attrapés par l'utilisation de filets passifs (c.-à-d. sans système d'appel). D'ici la fin de la saison, nous planifions viser le Tarin des pins, le Durbec des sapins, le Jaseur boréal ainsi que le Bec-croisé bifascié. Les premiers essais de capture de Tarins des pins se sont avérés fructueux. Cet oiseau grégaire a fortement réagi à la diffusion de son cri près des filets. La première journée de capture du Durbec a elle aussi été prometteuse puisqu'elle a permis le baguage de 13 individus. Le baguage nocturne des Petites Nyctales, pour sa part, atteint des sommets inégalés. Comme prévu, l'ancien record de 239 captures établi en 1998 a été battu, pour ne pas dire fracassé : nous en sommes maintenant à 386 captures! Viennent s'ajouter à ce tableau 17 Nyctales de Tengmalm.



RELEVÉS VISUELS Nous avons eu droit aux premiers signes de l'hiver cette semaine avec l'arrivée des Hareldes kakawis, Garrots à oeil d'or et Sizerins flammés. Parmi les faits saillants des deux dernières semaines, mentionnons les premiers mouvements importants de Juncos ardoisés et aussi, fait plutôt surprenant, plusieurs Merlebleus de l'Est en migration. Pas moins de 62 individus ont été observés en trois jours seulement. Un tel nombre n'avait pas été atteint depuis 1999 où 158 individus ont été observés. Nos observateurs ont également été surpris par la présence de deux autres visiteurs inhabituels : une Paruline des pins et une Paruline des prés! La présence de cette dernière est inusitée partout au Québec. En ce qui concerne les rapaces, soulignons que l'observation de 464 Busards Saint-Martin constitue un nouveau record saisonnier.

En terminant, toute l'équipe vous souhaite de belles observations!

Équipe de rédaction : Émilie Berthiaume (auteur, emilieberthiaume@explos-nature.qc.ca), et Andrew P. Coughlan (traducteur, version anglaise)

En 2007, l'OOT bénéficie de l'appui du Service canadien de la faune et du Programme de stages pour les jeunes Horizons Sciences d'Environnement Canada, du parc national du Saguenay, de Faune Québec du ministère des Ressources naturelles et de la Faune, du Parc marin Saguenay-Saint-Laurent, du Regroupement QuébecOiseaux, 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 1 GO
Téléphone : 1-877-MER-1877; télécopieur : (418) 232-6558; oot@explos-nature.qc.ca; www.explos-nature.qc.ca/oot

Dénombrement des rapaces migrateurs		
Espèce	Semaines 6 et 7 28 sept. au 11 oct.	Total 2007
Balbuzard pêcheur	151	561
Pygargue à tête blanche	22	82
Busard Saint-Martin	72	464
Épervier brun	1454	6187
Autour des palombes	65	131
Petite Buse	5	424
Buse à queue rousse	1678	2097
Buse pattue	49	49
Aigle Royal	10	12
Crécerelle d'Amérique	100	1241
Faucon émerillon	68	298
Faucon pèlerin	55	76
Faucon gerfaut	1	1
Urubu à tête rouge	12	23
Rapace non identifié	5	40
TOTAL	3 747	11 686

Palmarès des passereaux migrateurs	
Semaines 6 et 7	Saison 2007
Pipit d'Amérique (2230)	Pipit d'Amérique (5428)
Bruant à couronne blanche (1393)	Mésange à tête noire (2701)
Corneille d'Amérique (1248)	Bernache du Canada (2567)
Tarin des pins (1223)	Paruline à croupion jaune (2273)
Merle d'Amérique (1122)	Tarin des pins (2020)

Observateurs : Samuel Belleau et Samuel Denault