

FIN DES OPÉRATIONS DE TERRAIN DE LA XIII^E SAISON !

Aujourd'hui se terminent les opérations de terrain de la saison 2005 avec la fin des relevés visuels. Globalement, cette saison représente une année de faible abondance pour la plupart des rapaces et pour un bon nombre de passereaux, pics et oiseaux côtiers. Par exemple, la saison 2005 se classe à l'avant-dernier rang pour ce qui est du nombre total de rapaces avec seulement 3 132 migrateurs de plus qu'en 1996. Mis à part le Pygargue à tête blanche, l'Épervier de Cooper, le Faucon pèlerin et l'Urubu à tête rouge, toutes les autres espèces ont été rencontrées en nombres moins importants que la moyenne des 12 dernières années. Dans le cas de l'Autour des palombes et de la Buse pattue, il s'agit même d'un record pour le plus petit nombre d'individus observé depuis 1993.

Chez les passereaux, mis à part le Bec-croisé des sapins qui a connu une saison record à la hausse (110 individus), les effectifs de fringillidés étaient également à la baisse avec plusieurs espèces, qui avec d'autres passereaux, ont même battu des records de faible abondance : le Grand Corbeau, la Corneille d'Amérique, le Quiscale rouilleux, le Durbec des sapins, le Bec-croisé bifascié et le Roselin pourpré. Concernant les mésanges, bien que 2005 représente une année de dispersion pour la M. à tête brune (661 individus), c'est la M. à tête noire qui a volé la vedette avec un nombre record de 4 088 individus, éclipsant ainsi l'ancien record datant de 2001 (3 090 individus). Ce qui est d'autant plus intéressant avec cette espèce, c'est que la presque totalité des captures étaient des juvéniles et que les individus se dirigeaient vers l'est, soit à contre-



La majorité des rapaces ayant migré dans les derniers jours étaient des Pygargues à tête blanche. © Samuel Denault

Dénombrement des rapaces migrateurs		
Espèce	Semaine	Saison 2005
Balbuzard pêcheur	0	516
Pygargue à tête blanche	6	155
Busard Saint-Martin	0	265
Épervier brun	0	3 704
Épervier de Cooper	0	2
Autour des palombes	1	124
Petite Buse	0	1 037
Buse à queue rousse	0	3 020
Buse pattue	1	177
Aigle royal	2	33
Crécerelle d'Amérique	0	801
Faucon émerillon	0	127
Faucon gerfaut	0	0
Faucon pèlerin	0	116
Urubu à tête rouge	0	12
Rapace non-identifié	1	74
TOTAL	11	10 163

Palmarès des passereaux migrateurs	
Semaine	Saison 2005
Sizerin flammé (444)	Sizerin flammé (4 329)
Durbec des sapins (320)	Mésange à tête noire (4 134)
Gros-bec errant (68)	Corneille d'Amérique (2 952)
Grand Corbeau (61)	Durbec des sapins (2 483)
Jaseur boréal (60)	Alouette hausse-col (2 173)

courant de la migration. D'ailleurs, de gros groupes de mésanges traversant le Saguenay à la hauteur de Baie-Sainte-Catherine et se dirigeant vers Tadoussac nous ont également été rapportés. Finalement, chez les oiseaux côtiers, le nombre de laridés fréquentant la baie du Moulin à Baude était nettement inférieur cette saison en comparaison des années antérieures, en particulier les Goélands à bec cerclé, argentés et marins. Notons aussi qu'il s'agit aussi de la plus petite année pour l'Eider à duvet ainsi que pour le Harle huppé.

Nous avons évidemment très hâte d'analyser ces résultats plus formellement à la lumière des

données des années antérieures et à l'aide de celles des autres observatoires situés le long de la voie migratrice de l'Atlantique et du Mississippi. Toutefois, il ne faut peut-être pas s'inquiéter outre mesure d'un aussi faible nombre de migrateurs cette année puisque l'abondance de la majorité des espèces de la forêt boréale varie naturellement de façon cyclique, sous l'influence entre autres des rongeurs, des semences, des fruits, des feux et des insectes, d'où l'importance de considérer de longues séries temporelles pour la détermination de tendances. En terminant, nous aimerions souligner la ténacité et l'enthousiasme de nos deux observateurs, Samuel Belleau et Samuel Denault, les responsables des relevés visuels. Nous les remercions pour leur très grand professionnalisme, particulièrement lors des journées pauvres en migrateurs.

Relevés visuels : La fin de saison de migration des rapaces devient de plus en plus évidente. La troisième semaine de novembre marque habituellement une diminution importante de la migration de ceux-ci, même des rapaces les plus tardifs comme le Pygargue à tête blanche. Chez les passereaux aussi les nombres n'étaient pas très élevés. Par ailleurs, le Grand Corbeau fait encore partie du palmarès de la semaine. Bien que le corbeau soit considéré comme sédentaire, il est pourtant observé en nombre considérable à Tadoussac (1 340 individus en moyenne), atteignant un premier sommet à la fin septembre et un autre à la fin octobre. Finalement, du côté des oiseaux côtiers, cette semaine marque l'arrivée dans nos relevés du Goéland bourgmestre (maximum de 3 individus) et la progression du Goéland arctique (maximum de 375 individus).

Camp d'ornithologie : En collaboration avec l'Observatoire, le camp des Jeunes Explos offrira l'an prochain un séjour spécialisé en ornithologie pour les jeunes de 13 à 17 ans. Ce camp leur permettra de s'initier à l'ornithologie ou d'approfondir leurs connaissances des oiseaux. Les stages seront appuyés par des excursions quotidiennes sur le terrain et la visite de nombreux habitats. Les jeunes seront appelés à aiguïser leur sens de l'observation, appliquer la démarche scientifique et développer leur esprit d'analyse. Ce stage aura lieu au campus d'Explos-Nature situé à Bergeronnes, village voisin de Tadoussac, du 30 juillet au 4 août 2006. Pour plus d'informations, il suffit de contacter Mélanie Paquet, responsable des camps (melaniepaquet@explos-nature.qc.ca).

Affichez fièrement les couleurs de l'OOT ! : Des t-shirts aux couleurs de l'Observatoire sont maintenant disponibles. En plus du logo d'Explos-Nature (sur la manche), le t-shirt arbore deux œuvres de Samuel Belleau, soit le logo de l'Observatoire (sur le devant) et une paire de jumelle rempli d'oiseaux (au dos). Cette dernière illustration présente cinq espèces, représentant les cinq grands groupes d'oiseaux suivis par l'Observatoire, soit : l'Aigle royal (rapaces diurnes), la Mouette tridactyle (oiseaux côtiers), la Nyctale de Tengmalm (hiboux nocturnes), le Pic à dos noir (pics), et la Mésange à tête brune (passereaux). Chaque t-shirt se vend au coût de 20\$ (plus taxes et frais d'envoi). Pour se le procurer, veuillez envoyer vos coordonnées à oot@explos-nature.qc.ca.



Pour terminer, veuillez noter qu'une dernière chronique sera publiée vendredi prochain. Sur ce, l'observatoire vous souhaite de belles observations en cette fin d'automne.

Rédaction : Jean-Sébastien Guénette (jean-sebastien.guenette@explos-nature.qc.ca)

Édition : Bruno Drolet, directeur (oot@explos-nature.qc.ca)

En 2005, l'OOT bénéficie de l'appui de nombreux partenaires : Le Service canadien de la faune d'Environnement Canada, Faune Québec - ministère des Ressources naturelles et de la Faune, le parc national du Saguenay - Société des établissements de plein air du Québec, le Consortium de recherche sur la forêt boréale commerciale de l'UQAC, la Chaire de recherche du Canada en écologie spatiale et en écologie du paysage de l'Université de Sherbrooke, la Fondation de la faune du Québec, le Programme de stages pour les jeunes Horizons Sciences d'Environnement Canada, l'Association québécoise des groupes d'ornithologues, le Baillie Birdathon d'Études d'oiseaux Canada, le Fonds de développement OOT d'Explos-Nature et le Fonds des amis de l'OOT.