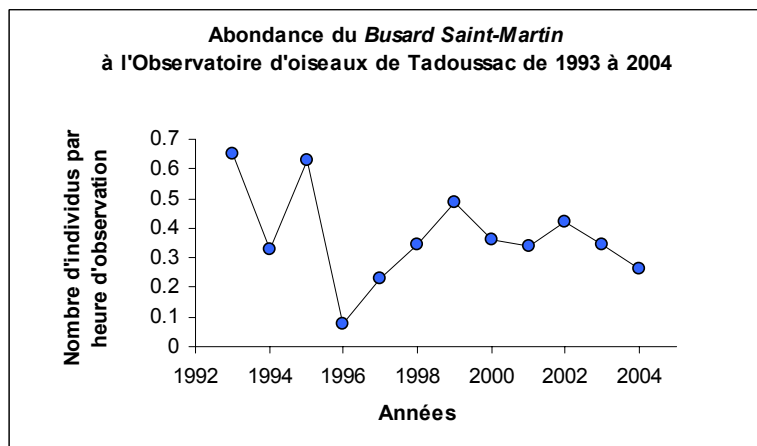


## KATRINA ISOLE LA CÔTE-NORD !

À Tadoussac et les environs, les pluies diluviennes (178 mm) associées à l'ouragan Katrina ont paralysé temporairement les travaux de recherche de l'Observatoire. La très violente tempête qui s'est abattue ici dans la soirée de mercredi a forcé la fermeture du réseau routier et a empêché les membres de l'équipe de se rendre dans le secteur du Moulin-à-Baude.

Les effets de la pluie sur les infrastructures rappellent ceux du « déluge » de 1996. Toutefois, l'impact possible sur les oiseaux risque d'être fort différent cette fois-ci. Contrairement à cette année, les pluies abondantes d'il y a 9 ans s'étaient abattues en pleine période de reproduction, soit au début du mois de juillet. Lorsque l'on analyse les variations d'abondance du Busard Saint-Martin depuis 1993, on remarque que 1996 représente un creux d'abondance inégalé pour cette espèce. Un résultat qui suggère que les pluies ont possiblement affecté négativement la reproduction de ce nicheur au sol. Cette année, étant donné que « Katrina » est passé à la fin août, il ne devrait que ralentir momentanément les migrations. Jeudi, le retour de conditions favorables a probablement incité un grand nombre de rapaces à migrer. Un phénomène que l'on ne pourra malheureusement pas documenter en raison de l'inaccessibilité de Tadoussac, par voie « terrestre ». Les conditions météo ont également empêché l'ouverture de la station de baguage qui était prévue pour le 1<sup>er</sup> septembre. Les routes ont été remises en état ce matin vendredi, ce qui permettra le retour à la normale de nos activités.



Dénombrement des rapaces migrateurs		
Espèce	Semaine	Total 2005
Balbusard pêcheur	1	3
Pygargue à tête blanche	0	2
Busard Saint-Martin	27	67
Épervier brun	109	149
Autour des palombes	2	3
Petite Buse	37	111
Buse à queue rousse	4	15
Buse pattue	0	0
Aigle royal	0	0
Crécerelle d'Amérique	21	46
Faucon émerillon	2	4
Faucon gerfaut	0	0
Faucon pèlerin	0	3
Urubu à tête rouge	1	3
Rapace non-identifié	4	6
<b>TOTAL</b>	<b>208</b>	<b>412</b>

Palmarès des passereaux migrateurs	
Semaine	Saison 2005
Jaseur d'Amérique (238)	Hirondelle bicolor (1417)
Corneille d'Amérique (109)	Jaseur d'Amérique (989)
Chardonneret jaune (51)	Corneille d'Amérique (194)
Roselin pourpré (27)	Hirondelle de rivage (184)
Tarin des pins (24)	Chardonneret jaune (136)

Observateurs : Samuel Belleau et Samuel Denault

pourra malheureusement pas documenter en raison de l'inaccessibilité de Tadoussac, par voie « terrestre ». Les conditions météo ont également empêché l'ouverture de la station de baguage qui était prévue pour le 1<sup>er</sup> septembre. Les routes ont été remises en état ce matin vendredi, ce qui permettra le retour à la normale de nos activités.

**Relevés visuels :** Vendredi dernier, avant le passage de Katrina, nous avons observé le premier passage important d'Éperviers bruns de



Paruline obscure observée cette semaine aux dunes, une espèce dont l'abondance est associée aux épidémies de tordeuse de bourgeons d'épinette. © Samuel Denault

l'automne. En tout durant cette seule journée, 116 oiseaux de proie ont été recensés, ce qui représente plus de la moitié des rapaces observés cette semaine. Les Petites Buses, quant à elles, se font toujours attendre. Un coup d'œil sur HawkCount (<http://hawkcount.org>) indique des résultats similaires chez les autres observatoires nord-américains, plus au sud. Étant donné que cette espèce migre habituellement tôt en saison et qu'elle ne semble pas être en aval de Tadoussac, nous nous attendons donc à un premier passage significatif dans le courant de la prochaine semaine.

De même chez les passereaux, un faible nombre de parulines a été observé jusqu'à présent, ainsi qu'une faible diversité (7 espèces). La situation est tout de même surprenante, puisque les données de l'Observatoire indiquent qu'en moyenne depuis 1996, c'est justement lors de la dernière semaine d'août que le plus grand nombre d'espèces y est généralement observé (22 espèces). Pour ce qui est de la quantité, le pic d'abondance se situe plutôt entre la mi- et la fin septembre, dû en grande partie au passage de la Paruline à croupion jaune, la paruline la plus commune en migration à Tadoussac.

### **La forêt boréale, une pouponnière**

**d'oiseaux :** Dès lundi prochain, l'Observatoire vous propose une nouvelle activité d'interprétation : « **La forêt boréale, une pouponnière d'oiseaux** ». C'est l'occasion d'en savoir plus sur les habitats fauniques de la forêt boréale, sur son importance pour les oiseaux, ainsi que sur les travaux réalisés par l'OOT dans le cadre de la surveillance de cet écosystème peu accessible. Les participants pourront de plus assister aux opérations de démaillage des oiseaux capturés dans les filets et de baguage. L'activité a lieu du mercredi au dimanche, à 7h00 et dure environ 1h30. Pour participer, vous devez réserver votre place (maximum de 15 participants par activité) en contactant les naturalistes du parc national du Saguenay à la Maison des Dunes, au (418) 235-4238. Des frais de 10\$ sont exigés (accès au parc inclus).



L'ouragan Katrina amènera-t-il des raretés jusqu'à Tadoussac? © Alexandre Rivard

Sur ce, l'équipe de l'OOT vous invite à venir visiter la Côte-Nord et vous souhaite de belles observations.

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

**Édition :** Bruno Drolet, directeur ([oot@explos-nature.qc.ca](mailto: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.