

# Le Kakawi

Volume 34, numéro 1

Septembre 2013



Publié par le Club des ornithologues du Bas-Saint-Laurent inc.

**FAITS SAILLANTS DU PRINTEMPS 2013  
ET COMPTE RENDU DES OBSERVATIONS DU PRINTEMPS 2012**

---

# LE KAKAWI

## Vol. 34, no 1

### Septembre 2013

---

Le Club des ornithologues du Bas-Saint-Laurent inc. est un organisme sans but lucratif fondé en 1979. Ses principaux objectifs sont de faire connaître les oiseaux et de contribuer à leur conservation. Plusieurs activités sont organisées au gré des saisons sur tout le territoire bas-laurentien.

Les administrateurs et administratrices pour l'année financière 2012-2013 sont :

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Jean-Pierre le Bel | président       |
| Claire Douville    | vice-présidente |
| Louise Lefebvre    | trésorière      |
| Jacques Larivée    | secrétaire      |
| Alexandre Ancil    | administrateur  |
| Pierre Fradette    | administrateur  |
| Myriam McCarthy    | administratrice |
| Rita St-Laurent    | administratrice |

Le Kakawi est réalisé par plusieurs bénévoles, les voici :

Rédacteur en chef: Jacques Larivée

Mise en page: Christian Charest

Production du compte rendu saisonnier:  
Jacques Larivée

Saisie des feuillets: Robert LeBrun,  
Rita St-Laurent, Jacques Larivée

Articles et chroniques: Alexandre Ancil,  
Claire Douville, Steve Dumont, Jean Hamann,  
Éric-Yves Harvey, Benoît Laliberté,  
Louise Lefebvre, Réginald Ouellet,  
Gérard Proulx et Rita Saint-Laurent.

Comité de lecture: Claire Douville,  
Jean-Pierre le Bel et Louise Lefebvre

Expédition: Claire Douville

**Le contenu du Kakawi ne peut être reproduit sans l'autorisation écrite du rédacteur en chef.**

#### Le COBSL et la publication de photos

Le Club des ornithologues du Bas-Saint-Laurent (COBSL) respecte les droits d'auteur. Une photographie jointe à un message envoyé au groupe de discussion COBSL peut être choisie pour être publiée sur le site web du COBSL ou dans la revue Le Kakawi. Dans chaque cas, la personne responsable du site Web ou le rédacteur en chef du Kakawi demandera la permission à l'auteur avant d'utiliser une photographie.

[Crédit photo de la page couverture](#)  
[Bienvenue !](#)

## Au sommaire

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <u><a href="#">Le mot du président</a></u> .....                                           | 3  |
| <i>Jean-Pierre le Bel</i>                                                                  |    |
| <u><a href="#">Le mot du rédacteur en chef</a></u> .....                                   | 4  |
| <i>Jacques Larivée</i>                                                                     |    |
| <u><a href="#">Les faits saillants du printemps 2013</a></u> .....                         | 5  |
| <i>Louise Lefebvre et Rita St-Laurent</i>                                                  |    |
| <u><a href="#">Les activités récentes du COBSL</a></u> .....                               | 8  |
| <i>Claire Douville, Jacques Larivée, Louise Lefebvre, Steve Dumont</i>                     |    |
| <u><a href="#">Bretelles pour jumelles</a></u> .....                                       | 12 |
| <u><a href="#">Abonnez un (e) ami (e) !</a></u> .....                                      | 13 |
| <u><a href="#">Le compte rendu des observations du printemps 2012</a></u> .....            | 14 |
| <i>Jacques Larivée</i>                                                                     |    |
| <u><a href="#">Fuligule à collier</a></u>                                                  | 18 |
| <u><a href="#">Buse à épaulettes</a></u>                                                   | 23 |
| <u><a href="#">Bécasse d'Amérique</a></u>                                                  | 28 |
| <u><a href="#">Petite Nyctale</a></u>                                                      | 33 |
| <u><a href="#">Sittelle à poitrine blanche</a></u>                                         | 38 |
| <u><a href="#">Cardinal à poitrine rose</a></u>                                            | 43 |
| <u><a href="#">Tarin des pins</a></u>                                                      | 48 |
| <u><a href="#">Sur les ailes du temps</a></u> .....                                        | 53 |
| <i>Jean Hamann</i>                                                                         |    |
| <u><a href="#">Impacts des changements climatiques sur les oiseaux, partie 2</a></u> ..... | 55 |
| <i>Benoît Laliberté</i>                                                                    |    |
| <u><a href="#">Visite et observations aux îles Razades, saison 2012</a></u> .....          | 63 |
| <i>Réginald Ouellet et Éric-Yves Harvey</i>                                                |    |
| <u><a href="#">Le forum COBSL</a></u> .....                                                | 66 |
| <i>Jacques Larivée</i>                                                                     |    |
| <u><a href="#">L'invasion des Harfangs des neiges de novembre 2011</a></u> .....           | 67 |
| <i>Alexandre Ancil et Gérard Proulx</i>                                                    |    |
| <u><a href="#">Le suivi des oiseaux échoués</a></u> .....                                  | 70 |
| <i>Claire Douville</i>                                                                     |    |
| <u><a href="#">Il y a longtemps dans le Kakawi</a></u> .....                               | 71 |
| <u><a href="#">Des feuillets S.V.P.</a></u> .....                                          | 73 |



 COBSL, Case postale 66, Rimouski (Québec) G5L 7B7  
 [cobsl@globetrotter.net](mailto:cobsl@globetrotter.net)  
 Réseau Info-Oiseaux: [parulaine@yahoo.ca](mailto:parulaine@yahoo.ca)  
 [www.libertel.org/cobsl](http://www.libertel.org/cobsl)  
 <http://fr.groups.yahoo.com/group/COBSL/>

## Le mot du président

La saison ornithologique automnale est en cours et l'identification des oiseaux juvéniles en milieu forestier est un défi pour la majorité des observateurs. Tous les oiseaux que nous observons, même si nous ne pouvons leur donner un nom, nous apportent une meilleure connaissance des espèces. Les recherches que nous effectuons dans les guides nous permettent de mieux connaître les critères d'identification lors d'une prochaine observation. C'est de cette façon que nous acquérons de l'expérience et que nous devenons un observateur plus aguerri; comme dans tous les domaines, le travail porte ses fruits.

Le Club des ornithologues du Bas-Saint-Laurent a été consulté par la Conférence régionale des élus du Bas-Saint-Laurent (CRÉBSL) et sa Commission régionale sur les ressources naturelles et le territoire (CRRNT) sur une proposition de territoires d'intérêt pour la création d'aires protégées à transmettre au gouvernement du Québec.

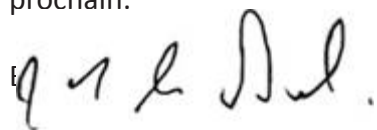
Nous avons présenté un mémoire dont voici les grandes lignes.

- Nous sommes en faveur de la création de nouvelles aires protégées au Québec.
- Nous aurions souhaité que la proposition de protection du territoire soit plus près du 12 % du territoire terrestre protégé ciblé par le Québec en 2015.
- Nous soulignons que la méthode d'analyse aurait dû prendre en considération la présence des espèces en péril.
- Nous avons insisté sur la protection des habitats propice à la Grive de Bicknell.
- Nous nous sommes montrés particulièrement intéressés par la protection des territoires ciblés près des rivières Cap-Chat et Patapédia.
- Nous avons commenté les méthodes utilisées pour sélectionner les territoires proposés ainsi que les méthodes d'évaluation des impacts économiques de l'implantation d'aires protégées.

Vous pouvez prendre connaissance du mémoire du COBSL en suivant le lien suivant :

<http://www.crebsl.org/ressources-naturelles/aires-protegees#memoires>

Nous avons aussi amorcé au cours de la période estivale la mise à niveau du site du COBSL. La modernisation du site était devenue nécessaire. C'est un dossier majeur dont vous pourrez obtenir plus d'informations au cours de l'assemblée générale du club qui se tiendra le 30 novembre prochain.



Jean-Pierre le Bel  
Président du COBSL

## Le mot du rédacteur en chef

*Ailleurs le monde est beau,  
l'air est meilleur et de partout  
coulent des fleuves d'or et de musique.*

Gilles Vigneault

Le déclin de la biodiversité est un concept, mais aussi une réalité à laquelle les observateurs d'oiseaux accèdent lorsqu'ils constatent au cours d'une sortie qu'il n'y a pas de limicoles sur leur rivage préféré ou qu'aucun oiseau ne chante malgré des conditions très favorables. On a pu lire que chez nous la perte d'habitat causait la plupart de ces déclins. Or, qu'en est-il ailleurs dans le monde?

Selon un rapport récent de *BirdLife International*<sup>1</sup>, les populations d'oiseaux d'Europe de milieu agricole ont beaucoup diminué depuis 30 ans, les migrateurs de longue distance entre l'Europe et l'Afrique déclinent, la chute des espèces de milieu aquatique est importante, surtout en Asie ; au Canada, plus de groupes d'oiseaux sont en déclin qu'en augmentation. Aujourd'hui, selon *BirdLife*, une espèce d'oiseaux sur 8 dans le monde glisse vers l'extinction. Cela concerne 1 313 espèces ou 13 % de l'ensemble des espèces d'oiseaux du monde.

Quelles sont les principales menaces qui pèsent sur la vie de ces 1 313 espèces? De façon surprenante, 73 % (957 espèces) sont menacées par l'expansion de l'agriculture, 49 % (638 espèces) sont touchées par la déforestation, 39 % (518 espèces) souffrent de la présence d'espèces invasives, 34 % (447 espèces) sont trop chassées, le changement du climat et les événements climatiques extrêmes en affectent 30 % (399 espèces) et 25 % (333 espèces) souffrent du développement résidentiel et commercial. Plus d'une menace peut toucher une même espèce, ce qui aggrave sa situation.

Ailleurs, le monde n'est pas toujours beau et l'air peut y être pollué, des gens ont faim et souffrent du manque d'eau, on coupe les vieilles forêts pour y établir la monoculture, on pêche trop, on chasse trop dans certains pays et on émet trop de gaz à effet de serre. Que faire? S'informer, combattre le relativisme, réfléchir avant d'acheter et acheter moins.

Jacques Larivée

---

<sup>1</sup> State of the World's Birds. Indicators for our changing world. 2013. BirdLife International. <http://www.birdlife.org/datazone/sowb/SOWB2013>

# Les faits saillants du printemps 2013

Par Louise Lefebvre et Rita St-Laurent

## Oie à bec court

Un individu est observé dans le marais salé de Rimouski le 27 avril (L. Messely, L. Vézina et C. Vallières). Il est revu le lendemain par plusieurs observateurs.

## Cygne tuberculé

Trois immatures sont observés le 23 mai au marais salé de Pointe-au-Père (Johane Édès Beaulieu, fide J.-P. le Bel). Ils sont ensuite observés par plusieurs observateurs.

## Canard siffleur

Un individu est découvert au port de Cacouna le 24 mai 2013 (C. Roy). Il est revu jusqu'au 31 mai par plusieurs observateurs.

## Sarcelle d'été

Un mâle adulte est observé à la marina du Bic le 20 avril 2013 (P. Fradette). Elle est revue jusqu'au 22 avril par plusieurs observateurs.

## Sarcelle d'hiver d'Eurasie

À la marina du Bic, un mâle est découvert le 20 avril (D. Gagné et J. Larivée) et le 4 mai à Cacouna (R. Pitre).

## Fuligule à tête rouge

Deux individus se retrouvent au port de Cacouna le 22 avril (R. Gingras); ils sont revus le lendemain et un individu y est observé le 1<sup>er</sup> mai (J.-C. Pelletier). Le 3 mai, un mâle est observé aux étangs d'épuration de Rimouski (J.-P. le Bel) et est revu le lendemain (P. Fradette et A. Gagnon).

## Érismature rousse

Du 8 au 10 mai, deux individus sont observés au port de Cacouna (J.-C. Pelletier). Ils y sont revus par d'autres observateurs jusqu'au 25 mai, puis un seul individu immature est observé le 26 (J. Roy-Drainville et P. Fradette). À la rivière des Vases, quatre individus sont découverts le 19 mai (J.-C. Pelletier). Au lac du Gros Ruisseau de Saint-Joseph-de-Lepage, un mâle est observé le 21 mai (J. Roy-Drainville), puis un individu est noté le 24 mai (L. Drainville et J. Roy-Drainville).

## Perdrix grise

Du 6 mars au 9 mars, seize Perdrix grises sont observées au Rang 2 Est de Saint-Éloi (J.-C. Pelletier). Aussi à l'Isle-Verte, quatorze individus sont mentionnés au Rang 3 Ouest (R. Pelletier et autres).

## Grèbe esclavon

Ce grèbe est observé à Cacouna le 5 mai (M. Beaulieu) et le 19 mai au parc national du Bic (C. Roy).

## Grande Aigrette

Aperçue pour la première fois le 7 mai à Saint-Fabien (P. Fradette et R. Pitre) et à Saint-Eusèbe (M. Beaulieu), cette espèce est observée par plusieurs observateurs entre Cacouna et Rimouski jusqu'au 29 mai.

## Épervier de Cooper

Le 13 mars, cet épervier est remarqué à Rimouski (G. Gendron). Le 3 avril, c'est à Saint-Elzéar-de-Témiscouata qu'un individu est aussi observé (R. Deschênes). Un individu est observé à Rivière-Trois-Pistoles le 5 avril

(J.-C. Pelletier). Par la suite, il est remarqué par plusieurs observateurs au belvédère Raoul-Roy de Saint-Fabien le 9 avril et le 4 mai (deux individus) et à Rimouski le 14 mai (P. Fradette).

### **Gallinule d'Amérique**

Le 4 mai, une gallinule s'est retrouvée à Cacouna (C. Pitre) et est revue le lendemain (M. Beaulieu).

### **Foulque d'Amérique**

Au port de Cacouna, un individu est observé le 1<sup>er</sup> mai (J.-C. Pelletier) de même que le 4 mai (C. Pitre). Le 3 mai, un individu se trouvait au lac à l'Anguille de Saint-Anaclet (J. Roy). Au Grand lac Shaw, un individu est observé le 29 mai (G. Baillargeon, S. Bois, P. Canuel, L. Chouinard, D. Drapeau, J. Larivée, S. Lévesque, N. Simard et L. Pelletier).

### **Grue du Canada**

Le 27 avril, trois individus sont de passage au belvédère Raoul-Roy de Saint-Fabien (J.-M. Turgeon), tandis qu'un individu se trouve au marais de Pointe-au-Père (A. Brisson).

### **Bécasseau à poitrine cendrée**

Le 8 mai, ce bécasseau est découvert à Sainte-Blandine (J. Larivée, D. Gagné et J.-P. le Bel). Il est revu le lendemain (P. Fradette).

### **Mouette blanche**

Plusieurs mentions de cette mouette sont rapportées à Sainte-Félicité de Matane depuis le 8 mars (J. Deschênes) jusqu'au 16 mars (A. Anctil et H. Johansen).

### **Hibou des marais**

Le 23 avril, un individu se trouve à Métis (H. Deglaire). Sur la route mitoyenne de Rimouski-Bic, un individu est observé le 27 avril (R. Pitre), le 1<sup>er</sup> mai (J. Roy) et le 18 mai (R. Pitre).

### **Pic à ventre roux**

Un mâle est observé à Luceville le 1<sup>er</sup> mars (A. Anctil) et revu par plusieurs observateurs jusqu'au 16 mars (P. Fradette et J. Larivée). Il s'agit de la première année où cette espèce est observée au printemps.

### **Hirondelle à ailes hérissées**

L'individu est découvert à la marina du lac Témiscouata à Cabano le 10 mai (M. Beaulieu).

### **Grive à joues grises**

Cette grive est aperçue aux sentiers du littoral de Rimouski le 28 mai (G. Gendron).

### **Grive des bois**

À Saint-Eusèbe le 12 mai, un individu est observé (M. Beaulieu) et aux sentiers du Littoral de Rimouski le 28 mai (G. Gendron).

### **Moqueur roux**

Le 4 mai, un individu est observé à Cabano (M. Beaulieu). À l'étang Dollard de Rimouski, un mâle est rapporté le 8 et le 15 mai (P. Fradette).

### **Paruline des pins**

Deux mâles chanteurs sont identifiés le 5 mai au Centre éducatif forestier de Macpès (P. Fradette). Le 19 mai, deux mâles sont de nouveau rapportés dans cette forêt par le même observateur. Le 21 mai, deux mâles sont encore présents dans le même secteur (J. Larivée et M. Larivée).

**Bruant des champs**

À Sainte-Félicité, un individu est observé le 29 et le 30 avril (J. Deschênes).

**Bruant à face noire**

Ce bruant s'est alimenté du 1<sup>er</sup> au 27 d'avril à une mangeoire de Saint-Anaclet (P. Lambert et autres).

**Piranga écarlate**

Deux individus sont découverts à Cacouna le 20 mai (R. Pelletier et J. Veillette) et un individu est aperçu à Rimouski le 27 mai (J.-M. Turgeon).

**Cardinal rouge**

À Sainte-Félicité, un cardinal se retrouve à un poste d'alimentation du 8 mars au 28 avril (J. Deschênes). À Squatec, un individu est observé le 8 mars (M. Beaulieu) et le 15 avril à Sainte-Blandine (L. Brisson).

**Passerin indigo**

Un mâle est mentionné à un poste d'alimentation de la rue Léonard de Rimouski le 22 mai (P. Saint-Pierre et G. Raboin). Il est revu par plusieurs observateurs jusqu'au 25 mai.

**Sturnelle des prés**

Le 8 mai, un individu se retrouvait à Notre-Dame-des-Neiges (J.-É. Joubert).

**Roselin familier**

À Sainte-Félicité, ce roselin est aperçu le 13 avril (J. Deschênes) et le 19 avril à Saint-Anaclet (L. Lefebvre). Le 30 et le 31 mai, un couple est observé à Rimouski (D. Ruest).

**Bec-croisé des sapins**

Plusieurs individus ou groupes allant jusqu'à 11 individus sont rapportés par plusieurs observateurs à Amqui, Trois-Pistoles et Rimouski, pour toute la période printanière.



Petits Pingouins, Louis Fradette

## Activités récentes du COBSL



### 5 mai 2013 : sortie aux canards à Pointe-au-Père

Jacques Larivée

Il fait un temps superbe à 8 h au stationnement de la rue Marconi : vent faible, même au bord de l'eau, soleil, 14 °C, des conditions idéales d'observation. La marée monte. Quatre personnes des Hautes-Laurentides, une jeune maman accompagnée de 3 enfants, dont un d'un mois, Diane Gagné, Gabriel Couture, Marielle Therriault et Gérard Proulx m'accompagneront tout au long de notre périple qui se terminera à l'anse au Lard.

Parmi les 40 espèces observées, il y a un bel Eider à tête grise mâle trouvé par Pierre Otis et Arne Rasmussen, 6 Petits Garrots (1 mâle et 5 femelles), 18 Hareldes kakawi, un Grand Chevalier entendu. Les Fous de Bassan sont loin au large. Nous observons 17 espèces d'anatidés, mais un seul limicole.

### 11 mai 2013 : la faune ailée du marais de Gros-Cacouna et de ses environs

Jacques Larivée

Pierre Fradette et moi retrouvons Marco Beaulieu, le responsable de la sortie, au stationnement du marais de Cacouna à 8 h. Il pleut, il fait froid pour la saison et le vent est fort, ce qui explique que nous sommes les seuls observateurs au rendez-vous. Marco suggère que nous allions observer les oiseaux des bassins du port à partir des abris construits sur la digue. Je suis bien habillé pour être protégé de la pluie, mais j'ai oublié de prendre mes gants. Je gèle rapidement des mains, car les « abris » nous cachent un peu des oiseaux, mais nous protègent à peine du vent et de la pluie. Nous observons, entre autres, un Éristature roux et une Foulque d'Amérique. Nous ajoutons ensuite des Canards d'Amérique, des souchets, des chipeaux, puis nous nous rendons sur le quai de Rivière-du-Loup et ensuite sur le bord de la rivière du Loup, près du pont de la route 132 : Oies des neiges, Hirondelles rustiques et bicolores, colverts, noirs, chipeaux. À 11 h 30, nous allons nous réchauffer au restaurant Cartier où nous « faisons les feuillets », c'est-à-dire que Marco note soigneusement les espèces et les nombres d'individus observés. Nous y passons plus d'une heure à jaser d'oiseaux, d'informatique, à boire du café et à manger un peu. C'est aussi cela l'observation des oiseaux.

### 18 mai 2013 : sortie aux parulines à Amqui

Steve Dumont

La sortie aux parulines d'Amqui s'est déroulée sous un ciel nuageux et a une température de 3°C à 10°C en fin de sortie. Nous étions 8 observateurs, dont 3 de Rimouski. L'activité s'est faite au camping de 7 h 30 à 10 h 30, puis au lac Castonguay jusqu'à 12 h 30. Au camping, nous avons eu 36 espèces, mais seulement 3 espèces de parulines (19 tigrées, 10 des ruisseaux et 38 à croupion jaune). Au lac Castonguay, 41 espèces, mais deux espèces

de parulines (1 tigrée et 18 à croupion jaune). Nous avons eu deux nouvelles espèces, soit 4 Goélands bruns et trois Mouettes de Bonaparte. Il y avait un pygargue, un Faucon émerillon, 1 Balbuzard pêcheur, 7 Goglus des prés et 8 espèces de canards. Malgré cet avant-midi froid et peu d'oiseaux, nous avons passé un beau moment d'observation.

## **24 et 25 mai 2013 : le T'Huit T'Huit 2013**

Louise Lefebvre

L'activité nommée T'Huit T'Huit consiste à observer en 24 heures le plus grand nombre d'espèces d'oiseaux sur le territoire du COBSL. Cette année, l'activité a débuté le vendredi 24 mai à 17 h pour prendre fin le lendemain à 17 h.

Les conditions de vent fort et de pluie vendredi soir pour certains et de vent froid samedi portaient à croire que le résultat du T'Huit T'Huit 2013 serait pauvre en espèces.

Les observateurs, (environ 35 personnes) qui ont participé à l'activité, ont dénombré un total de 180 espèces. Le record de 193 espèces observées en 1999 n'a pas été atteint. Le recensement de 2012 avait permis de dénombrer 169 espèces.

Avant le dépouillement des résultats annuels, les 24 participants présents au souper et quelque cinq autres qui se sont joints à la veillée ont été invités à faire leurs prédictions, mais aucun d'eux n'a pu deviner le nombre de 180 espèces qui sera établi suite au décompte. Ce sont Julie Marcoux et Marco Beaulieu qui étaient les plus près du nombre avec une prédiction de 174.

Le T'Huit T'Huit 2013 n'a pas permis d'ajouter de nouvelles espèces au total de celles observées au cours des 23 activités précédentes. Le total cumulatif demeure donc 259 espèces observées.

Cette soirée fut agré-mentée d'une remise du trophée Méritas, par Monsieur Rosaire Pelletier, à la personne de l'année se dévouant particulièrement à l'ornithologie. Gérard Proulx fut choisi cette année par les administrateurs du COBSL, afin de souligner sa participation à différentes réalisations, soit entre autres, son application informatique pour les décomptes et son implication à faire découvrir la nouvelle base de données eBird.



Marielle Therriault, Rosaire Pelletier et Gérard Proulx par Jacques Larivée

Afin de souligner le talent particulier de certains observateurs qui sont les seuls à observer une espèce et qui deviennent ainsi les « Sauveurs », nous avons compilé cette catégorie pour la troisième année.

Pour ce qui est des grands Sauveurs 2013, Marco Beaulieu (pour la troisième fois) et Pierre Fradette, se sont retrouvés ex aequo avec chacun quatre espèces sauvées. Marco a sauvé la Paruline du Canada, le Garrot d'Islande, le Martinet ramoneur et le Guillemot marmette. Quant à Pierre, il fut le sauveur du Bruant fauve, du Rôle de Virginie, du Pic à dos noir (sa spécialité) et du Bécasseau à croupion blanc.

Pierre Fradette n'était pas présent à la soirée, mais son frère Louis de Matane fut mandaté par le président Jean-Pierre le Bel, à le remplacer comme tannant de la veillée. Louis a pris sa tâche au sérieux.

Une première pour la soirée, l'inauguration de la nouvelle acquisition du Club, soit un projecteur multimédias, a permis de savourer l'application développée par Gérald Proulx qui permet la saisie en direct des observations.

Le décompte animé par un Jean-Pierre le Bel volubile, fut très agréable comme d'habitude et a permis aux passionnés de l'ornithologie d'échanger amicalement lors du souper et de rire un bon coup. Merci encore à Rita Saint-Laurent pour l'organisation de la soirée.

Bien entendu, le plus gros des remerciements revient à tous les participants qui s'adonnent à cette passion non raisonnable qu'est l'ornithologie.

### **Du 31 mai au 2 juin 2013 : le bonheur est à l'île aux Basques**

Claire Douville

Vendredi matin 8 h, le capitaine Rioux est prêt pour l'embarquement. Le groupe des 6 valeureux observateurs procède au transport des bagages et 15 minutes plus tard, le Léon Provancher sort du port de Trois-Pistoles en direction de la belle île.

Tout le monde est content, car nous aurons toute la journée pour ratisser le terrain. Aussitôt les bagages dans le camp, la tradition veut que nous allions vers la pointe ouest. Dès le début du sentier, ça bouge de parulines, 17 espèces sont identifiées dont la Paruline du Canada ainsi que 6 espèces de bruants, 3 de viréos, et 5 espèces de moucherolles incluant 2 Moucherolles à côtés olive.

En après-midi, le soleil se pointe assez fort pour chercher l'ombre apaisante. Nous en profitons pour aller voir ce qui se passe à la pointe est. Nous y découvrons 3 Fous de Bassan, 3 Mouettes de Bonaparte, 3 Harles huppés, 7 Bernaches cravants, 25 Sternes pierregarins, 1 Macreuse à front blanc, 1 Petit pingouin, 6 Plongeurs huard, d'autres espèces de canards et les incontournables goélands. Il y a aussi des nombreux Eiders à duvet adultes, mais très peu de jeunes comparativement aux années antérieures, tout cela sans énumérer les espèces communes. Vers 20 h, c'est la traditionnelle sortie aux hiboux. Peine perdue, y'a pas de réponse à nos appels. Fatigués, mais comblés, rentrons nous coucher. Quel vendredi!

Dans la nuit, les orages se suivent en grondant et en apportant les trombes de pluie. Samedi matin gris et dans la flotte. N'empêche, nous sortons quand même voir ce qui se passe! Nous remarquons encore les nombreuses parulines qui s'alimentent à la hauteur de nos yeux. Elles sont toujours accompagnées par les mêmes espèces auxquelles s'ajoute un joyeux groupe de 30 Jaseurs d'Amérique.

La pluie qui s'intensifie ralentit nos ardeurs, mais pendant une accalmie nous sortons vers l'Anse du banc de sable à la recherche des bécasseaux. C'est là que nous observons 2 Pipits d'Amérique qui s'alimentent dans les

marelles, sur les roches. Ça fait notre bonheur! Nous rentrons au camp pour sécher nos vêtements et trouver un peu de chaleur.

Pendant la nuit, il y a encore de gros orages et de fortes pluies. Et au matin, nous découvrons que les sentiers sont complètement inondés. Vive les bottes de caoutchouc! Elles nous ont permis de continuer et de revoir les parulines, les grives, les bruants, d'entendre des Troglodytes des forêts, des viréos et des Moqueurs chats et d'observer de très près la Paruline à poitrine baie.

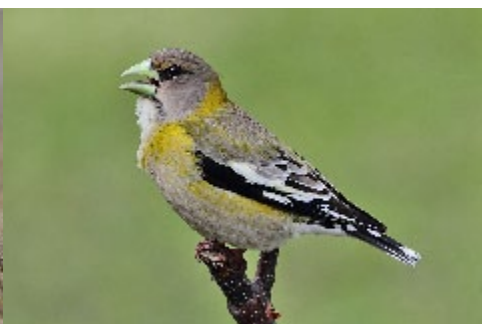
Malgré la température maussade, nous avons observé 84 espèces, dont 20 espèces de parulines. On peut dire que malgré le mauvais temps, nous avons passé du bon temps!



Garrot d'Islande, Gérard Proulx



Merle d'Amérique, Gérard Proulx



Gros-bec errant, Gérard Proulx



Grand Pic, Denis Desjardins

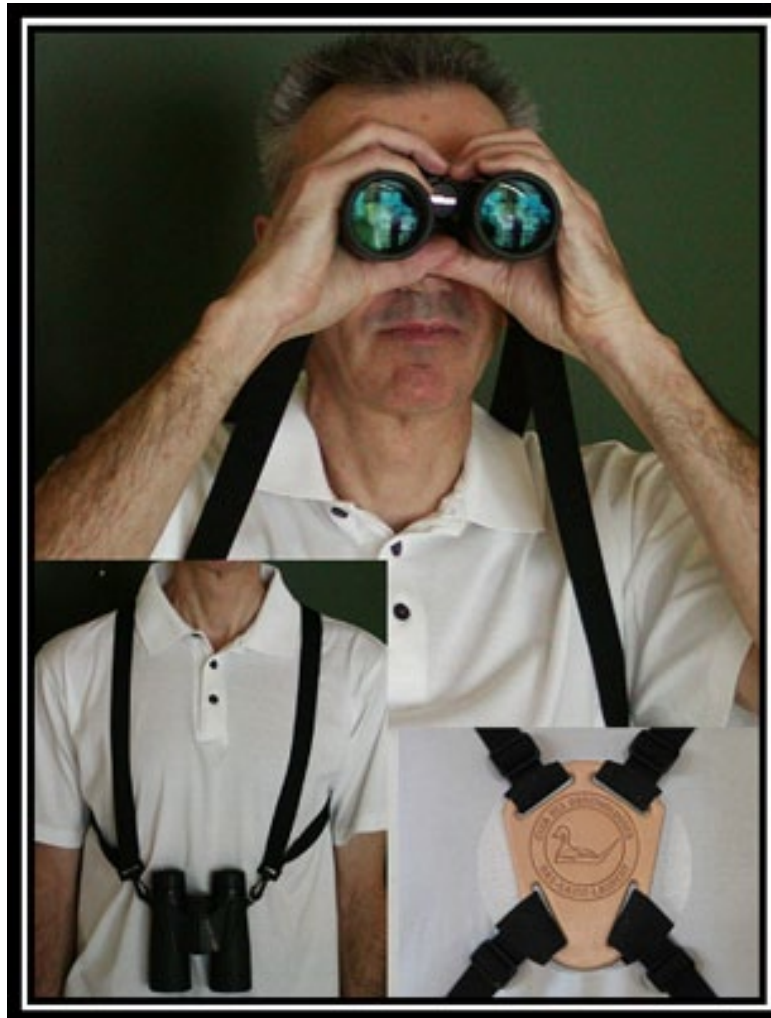
# Bretelles pour jumelles

Le COBSL est fier de vous offrir pour seulement 25 \$, tous frais compris, les bretelles pour jumelles, au logo du club.

Cet article, conçu pour répartir le poids des jumelles sur les épaules, rendra la période d'observation beaucoup plus agréable.

Pour vous procurer une ou plusieurs paires, veuillez nous transmettre le bon de commande ci-dessous, accompagné de votre chèque.

Merci de votre encouragement !



## BON DE COMMANDE

Nombre d'article(s) (    ) x 25\$ =        \$

Nom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Ville \_\_\_\_\_ Code postal \_\_\_\_\_

Payable par chèque au COBSL, C.P. 66, Rimouski (Québec) G5L 7B7

# Abonnez un (e) ami (e)!



COBSL

C.P. 66  
Rimouski (QC) G5L 7B7

 cobsl@globetrotter.net

Nom : \_\_\_\_\_  
Prénom : \_\_\_\_\_  
No et rue : \_\_\_\_\_  
Ville : \_\_\_\_\_  
Code postal : \_\_\_\_\_  
Téléphone : \_\_\_\_\_  
Courriel: \_\_\_\_\_

☐ Je désire recevoir la liste des activités et Le Kakawi par courriel.  
(L'accès à Internet haute vitesse est recommandé pour une bonne réception  
du fichier PDF du Kakawi)

-----

## Cotisation

|                 |                    |       |
|-----------------|--------------------|-------|
| Membre étudiant | Tarif / an 16 \$ : | _____ |
| Membre régulier | Tarif / an 20 \$ : | _____ |
| Membre familial | Tarif / an 22 \$ : | _____ |
| Tarif à vie     | 300 \$ :           | _____ |
| Don :           |                    | _____ |
| Total :         |                    | _____ |

Tarif familial : nom des membres de la famille

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

☐ Je ne veux pas que mes coordonnées apparaissent  
sur la liste des membres.

☐ Je désire des **Feuillets d'observations quotidiennes.**

# Le compte rendu des observations du printemps 2012

Jacques Larivée

*J'en suis venu à penser que la migration est une respiration,  
la respiration de la terre.  
Au printemps, une grande inhalation de lumière et d'animaux,  
puis le long souffle retenu de l'été,  
suivi d'une expiration qui les propulse tous vers le sud à l'automne.*

Barry Lopez, *Artic Dreams*  
Cité dans *Moonbird* par Phillip Hoose

## Une grande inhalation...

Au printemps 2012, la migration des oiseaux a été exceptionnelle sur le territoire du COBSL. Référant à l'image poétique citée en exergue, il semblerait que la Terre ait pris une de ses grandes inhalations, à tel point que 16 espèces migratrices, dont 10 de milieu aquatique, sont entrées plus tôt que jamais en région, gagnant jusqu'à deux semaines sur l'ancienne date d'observation printanière la plus hâtive. Il suffit de rappeler qu'au printemps 2011, seulement 3 espèces ont devancé leur date d'arrivée hâtive pour jauger l'ampleur du phénomène. Observer une espèce à une date hâtive devient de plus en plus difficile, car chaque mention est comparée par l'ordinateur aux observations des 55 dernières années antérieures.

De plus, c'est au printemps 2012 que nous avons observé le plus grand nombre d'espèces des tous les printemps du COBSL, soit 237 espèces (232 en 1996 et 231 en 2009). C'est également au printemps 2012 que nous avons produits 1 555 feuillets d'observations, le plus grand nombre de feuillets de toutes les saisons de l'histoire du COBSL (1 339 au printemps 2011 et 1 433 à l'automne de la même année). Mais qu'est-ce qui a bien pu inciter les oiseaux et les ornithologues à tant de dépassement?

| Statistiques générales             |           |          |                          |                         |
|------------------------------------|-----------|----------|--------------------------|-------------------------|
|                                    | Feuillets | Mentions | Mentions<br>par feuillet | Heures<br>d'observation |
| Ensemble des observations traitées |           |          |                          |                         |
| Mars                               | 435       | 5296     | 12,2                     | 601 h 36 m              |
| Avril                              | 503       | 9540     | 19,0                     | 740 h 31 m              |
| Mai                                | 618       | 15404    | 24,9                     | 1144 h 34 m             |
| Total                              | 1556      | 30240    | 19,4                     | 2486 h 41 m             |
| Observations faites aux mangeoires |           |          |                          |                         |
| Mars                               | 46        | 575      | 12,50                    | 76 h 30 m               |
| Avril                              | 34        | 462      | 13,59                    | 51 h 00 m               |
| Mai                                | 51        | 850      | 16,67                    | 104 h 55 m              |
| Total                              | 131       | 1887     | 14,40                    | 232 h 25 m              |

## Le temps qu'il a fait

Dans la région météorologique canadienne des Grands Lacs et de la Vallée du Saint-Laurent à laquelle le Bas-Saint-Laurent appartient, la température moyenne du printemps 2012 a été de 3,5 °C au-dessus de la moyenne des 30 années précédentes, ce qui en fait le deuxième printemps le plus chaud de cette région.

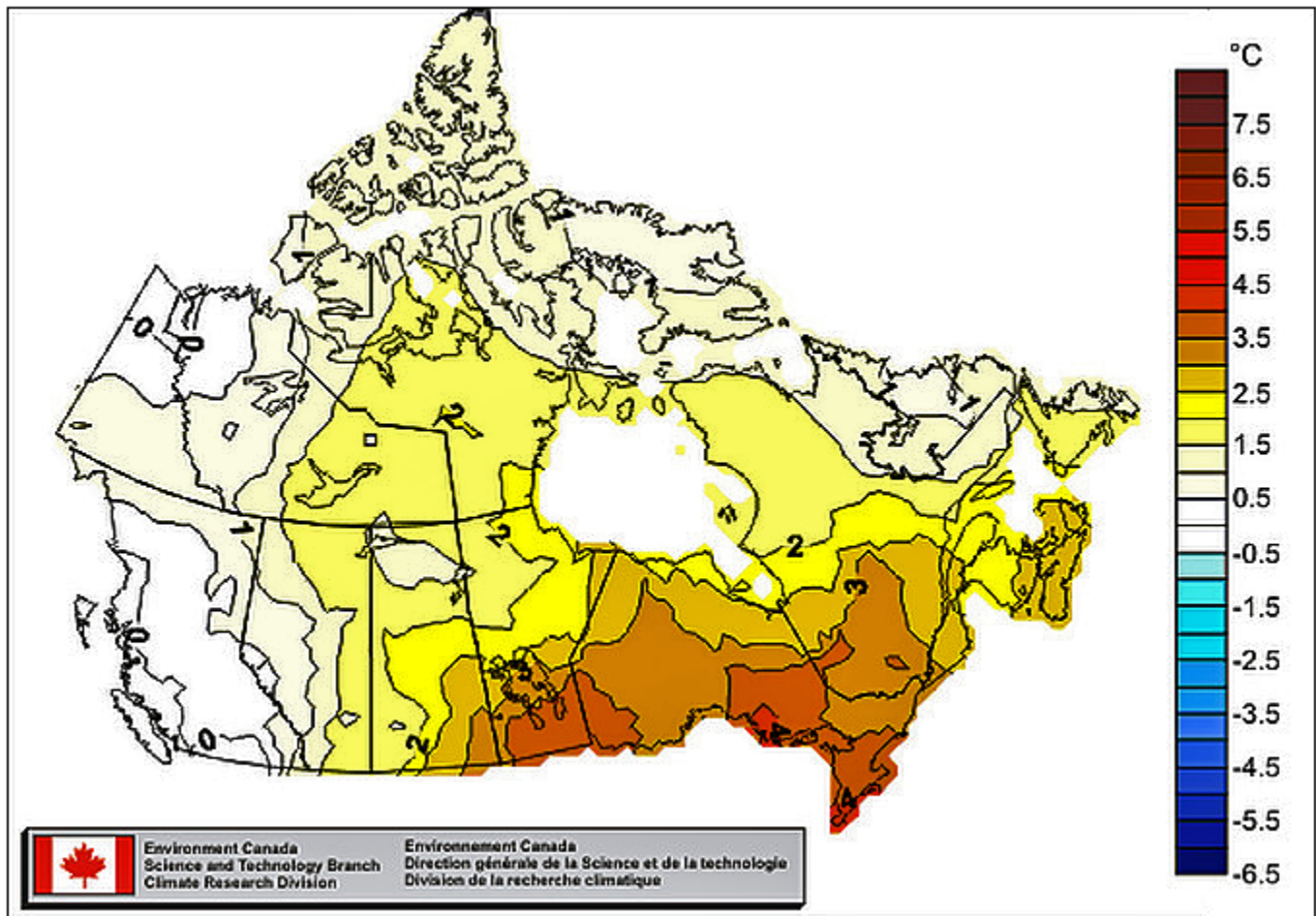


Figure 1. Anomalies de la température par rapport à la normale selon Environnement Canada  
Printemps 2012 (mars avril et mai 2012)

Selon Climat-Québec, le mois de mars a été très doux dans le Bas-Saint-Laurent et les précipitations ont été sous la normale (déficit de 70 %). Le nombre de jours où la température maximale a été au-dessus de 0 °C (dégel) fut beaucoup plus élevé que la normale. Aux États-Unis, plus de 15 000 nouveaux records de température ont été établis en mars 2012 et depuis les 117 ans qu'on y enregistre rigoureusement les températures, seulement le mois janvier 2006 a eu un écart de température supérieur à la moyenne plus grand que celui de mars 2012. Les migrants printaniers proviennent ou traversent d'abord ce pays avant d'entrer au Bas-Saint-Laurent.

Toujours selon Climat-Québec, du 18 au 23 mars, une vague de chaleur sans précédent par son intensité, sa durée et son étendue a touché l'ouest, le centre et le sud du Québec. De nombreux nouveaux records de température maximale ont été établis, dépassant les anciens de plusieurs degrés. Sur le territoire du COBSL, 8 des 16 nouveaux records d'arrivée hâtive de ce printemps ont été établis au cours de ces 6 jours.

En avril, les températures se sont rapprochées des normales tout en y étant légèrement supérieures. Mai a été chaud et sec. Les observateurs ont profité du beau temps pour sortir plus souvent et commenter la météo. Par exemple, le 20 mars, Marco Beaulieu écrit à propos de l'observation d'une Petite Nyctale : *Un oiseau chante à plusieurs reprises tout l'après-midi, même avec un soleil radieux et que la température à l'ombre est de 22 °C.*

## Les oiseaux

Trois espèces ont été observées pour la première fois sur le territoire du COBSL : le Milan à queue fourchue, la Buse de Swainson et l'Oriole de Bullock. La liste des espèces observées une fois (mention unique) pendant la saison fait rêver : Oie de Ross, Éristature rousse, Tétràs du Canada, Dindon sauvage, Grèbe esclavon, Grande Aigrette, Ibis falcinelle, Bécasseau sanderling, Mouette rieuse, Mouette atricille, Sterne caspienne, Sterne pierregarin, Chouette lapone, Hibou moyen-duc, Moucherolle des saules, Gobemoucheons gris-bleu, Sittelle à poitrine blanche (surprenant), Troglodyte familier, Grive des bois, Bruant à face noire, Cardinal rouge, Chardonneret élégant, Oriole des vergers.

En divisant le nombre d'espèces observées une fois par le nombre de feuillets de la saison ( $26/1\,556 = 0,017$ ), on obtient un indice, l'indice de Ferry, qui permet d'estimer l'effort nécessaire pour ajouter une nouvelle espèce aux 237 observées ce printemps; le calcul indique qu'il aurait fallu en moyenne 59 sorties d'observation des oiseaux de plus pour observer la 238<sup>e</sup> espèce. Nous avons donc bien « travaillé »!

Voici la liste des espèces pour lesquelles de nouveaux nombres records d'individus ont été établis ce printemps avec, entre parenthèses, l'ancien nombre record suivi du nouveau : Bernache cravant (3 300, 10 000) ; Canard souchet (30, 88) ; Goéland brun (9, 15) ; Petite Nyctale (6, 8) ; Paruline à joues grises (35, 45) ; Bruant des marais (15, 20) ; Bec-croisé des sapins (28, 60) ; Sizerin flammé (2 500, 4 850) ; Tarin des pins (300, 750).

Enfin, voici la liste des espèces qui étaient normalement observées au printemps, mais qui ne l'ont pas été au printemps 2012 avec l'année du plus récent printemps où l'espèce a été présente sur le territoire du COBSL : Bécasseau à croupion blanc (2011), Bécasseau à poitrine cendrée (2002!), Canard siffleur (2009), Héron vert (2010), Maubèche des champs (2010), Perdrix grise (2011) et Sturnelle des prés (2010).

Enfin, en ces temps où les textes luttent pour une place au soleil sur des plages envahies par les nombres, je voudrais remercier les observatrices et les observateurs qui ont documenté leurs observations par des notes. J'ai dû choisir parmi 883 de ces textes qui, si je les avais tous retenus, noirciraient à eux seuls 210 pages de ce numéro du Kakawi.

## Remerciements

En plus des 120 observatrices et observateurs dont les noms apparaissent en fin de compte rendu et des 15 personnes dont les photos sont insérées dans le texte, 4 personnes ont contribué à la création collective de ce texte : Rita St-Laurent a préparé les feuillets d'observations en papier et Robert LeBrun en a saisi le contenu. Claire Douville, Louise Lefebvre et Jean-Pierre le Bel ont relu le texte et suggéré des corrections; je les en remercie bien sincèrement.

### Oie de Ross *Chen rossii*

Mention unique : Sainte-Blandine, chemin de la Chevauchée, 1 ind., *la dernière du volier d'Oies des neiges*, le 2 mai par R. St-Laurent et L. St-Laurent..

### Bernache cravant *Branta bernicla*

Parcelle d'atlas 19DP61, L'Isle-Verte, 10 000 ind. le 12 mai par S. de la Durantaye ; cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 3 300 ind. à L'Isle-Verte le 29 mai 2010 par P. Fradette).

Nombre de mentions : mars 4, avril 40, mai 76, total 120

### Bernache du Canada *Branta canadensis*

Cabano, 1 ind. le 24 avril par R. Deschênes qui note : *Un adulte est sur son nid. Le nid est localisé sur la rivière Cabano. Le nid est construit sur un quai flottant abandonné. Le quai est colonisé de plantes herbacées et la*

*bernache a construit son nid dans une portion fortement herbacée, ce qui dissimule bien sa structure. Cependant, l'oiseau lui-même fait un contraste frappant étant donné sa proximité avec l'eau. Cette mention constitue une référence hâtive à « Adulte au nid » (date hâtive actuelle : 21 mai 2009 au lac Castonguay par R. Lang).*

Nombre de mentions : mars 71, avril 206, mai 134, total 411

#### **Canard chipeau** *Anas strepera*

Cacouna, 2 ind. le 21 mars par A. Anctil et R. Deschênes qui note : *Un couple observé dans une petite portion d'eau libre près de la barrière de l'entrée du port.* Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 4 avril 2010 à Cacouna par M. Beaulieu).

Nombre de mentions : mars 7, avril 22, mai 56, total 85

#### **Canard noir** *Anas rubripes*

Marina du Bic, *un couple observé longuement au télescope* le 14 mars par A. Pelletier.

Nombre de mentions : mars 91, avril 183, mai 177, total 451

#### **Canard colvert** *Anas platyrhynchos*

Sainte-Luce, 2 ind. le 6 mai par L. Claveau et R. Claveau qui note : *Un couple fréquente nos mangeoires depuis 10 jours. Ils arrivent généralement à pied du bout du champ (400 pieds) et repartent ensemble de la même façon. Ils viennent plusieurs fois par jour. Souvent, dès leur arrivée aux mangeoires, une ou deux corneilles viennent se poser tout près des canards pour les intimider, mais les colverts s'étirent le cou et se font aller le bec dans la direction des corneilles qui retraitent un peu.*

Nombre de mentions : mars 70, avril 228, mai 238, total 536

#### **Canard souchet** *Anas clypeata*

Rimouski, sentier du Littoral, 1 mâle le 25 mars par G. Gendron ; cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 31 mars 2000 à Cacouna par D. Bérubé et J. Després).

Port de Cacouna, 88 ind. le 20 mai par S. Rioux et C. Vallières. Cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 30 ind. à Cacouna le 31 mai 2000 par F. Proulx et R. Pelletier).

Nombre de mentions : mars 1, avril 17, mai 66, total 84

#### **Sarcelle d'hiver** *Anas crecca*

Dégelis, 1 mâle le 15 mars par M. Beaulieu ; cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 27 mars 1999 sur la réserve faunique de Matane par L. Fradette et R. Roy).

Nombre de mentions : mars 8, avril 68, mai 84, total 160

#### **Fuligule à tête rouge** *Aythya americana*

Première mention de la saison : Le Bic, 1 ind. le 16 avril par L. Masson qui note : *À la marina. Vu et nommé à l'oeil nu. Mâle typique. Avec deux Canards noirs. Tête ronde. Corps blanc-gris. Aux 7X35; bout du bec noir et blanc.*

Port de Cacouna, 1 mâle le 1<sup>er</sup> mai par J.-C. Pelletier.



Fuligule à tête rouge, Jean-Claude Pelletier

Nombre de mentions : avril 5, mai 7, total 12

**Fuligule à collier** *Aythya collaris*

Rimouski, rivière Rimouski, 1 mâle en compagnie de Garrots à oeil d'or le 22 mars par G. Couture. Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 27 mars 2005 à Matane par T. Biteau).

Nombre de mentions : mars 3, avril 69, mai 91, total 163

**Eider à tête grise** *Somateria spectabilis*

Première mention de la saison : Rimouski-Est, 1 ind. le 26 mars par L. St-Laurent.

Nombre de mentions : mars 2, avril 2, mai 3, total 7

**Arlequin plongeur** *Histrionicus histrionicus* (espèce en péril)

Première mention de la saison : Pointe-au-Père, *un couple à l'est du quai* le 21 avril par G. Gendron et D. Ruest. Matane-sur-Mer, un mâle et une femelle le 22 avril par L. Fradette et S. Côté.

Sainte-Félicité, 2 ind. le 12 mai par J. Deschênes.

Nombre de mentions : avril 2, mai 2, total 4

**Harelde kakawi** *Clangula hyemalis*

*Un couple observé à l'embouchure de la rivière Cabano* le 10 avril par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mars 5, avril 24, mai 37, total 66

**Petit Garrot** *Bucephala albeola*

Première mention de la saison : Sainte-Flavie, parc de la rivière Mitis, 1 ind. le 30 mars par J.-É. Joubert, L. Gratton et H. Pelletier Gilbert.

Cacouna, *3 mâles et 5 femelles sur le grand bassin à l'est de l'entrée du port* le 19 avril par M. Beaulieu.

Quai de Pointe-au-Père, 6 ind. le 26 avril par X. Francoeur.

Marais salé de Pointe-au-Père, 4 femelles le 1<sup>er</sup> mai par J.-P. le Bel.

Saint-François-Xavier-de-Viger, *1 femelle sur un étang de castor en milieu forestier* le 10 mai par M. Beaulieu.

Le Bic, *1 femelle* le 11 mai par L. Masson.

Nombre de mentions : mars 1, avril 24, mai 20, total 45

**Garrot d'Islande** *Bucephala islandica* (espèce en péril)

Sainte-Flavie, Institut Maurice-Lamontagne, 300 ind. le 5 mars par L. Lefebvre qui note : *Nombre approximatif, majorité de mâles. Virgule évidente. Depuis quelques jours, il y a présence plus ou moins importante de ces garrots, mais aujourd'hui, c'est mon plus grand nombre observé pour cette année.*

Nombre de mentions : mars 40, avril 43, mai 18, total 101

**Harle huppé** *Mergus serrator*

Saint-Fabien-sur-Mer, 6 ind. le 19 mars par L. Masson qui note : *Les mâles dansent de la tête et la trempe dans l'eau ; la tête va en arrière, puis apparaît grandiose en plein jour. Ça fait deux cornes pointant un peu vers l'avant, mais surtout par en haut. Je ne les ai jamais vus aussi beaux et huppés que ça.*

Nombre de mentions : mars 19, avril 79, mai 97, total 195

**Érismature rousse** *Oxyura jamaicensis*

Mention unique : L'Isle-Verte, Parcelle d'atlas 19DP61, 1 ind. le 11 mai par S. de la Durantaye.

**Gélinotte huppée** *Bonasa umbellus*

Saint-Modeste, 2 ind. le 11 mai par M. Beaulieu qui note : *Une femelle couve six oeufs. Nid au pied d'une «talle» de noisetiers dans une jeune forêt mixte d'environ cinq mètres de haut et issue d'une coupe totale de 1999. Cette mention constitue une référence hâtive à « Couve » (date hâtive actuelle : 16 mai 1996 à Saint-Valérien*

par M. Beaulieu) et une référence hâtive à « Nid contenant des oeufs » (date hâtive actuelle : 13 mai 2006 à Saint-Eusèbe par M. Beaulieu).

Nombre de mentions : mars 35, avril 79, mai 111, total 225

**Tétràs du Canada** *Falci pennis canadensis*

Mention unique : Rimouski, Nazareth, 1 ind. de *forme de coloration rousse* le 18 avril par P. Fradette.

**Dindon sauvage** *Meleagris gallopavo*

Mention unique : Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 3 ind. le 6 avril par J. Loranger. *Je vous confirme effectivement l'observation de 3 Dindons sauvages dans les environs du belvédère Raoul-Roy à Saint-Fabien. Nous les avons vus rapidement, en bordure du bois, mais il semblait s'agir de 3 femelles. Évidemment, des dindons sauvages sont aussi souvent domestiqués et il se peut qu'il s'agisse d'échappés d'élevage.* [Courriel du 25 avril 2013 de Jessy Loranger à J. Larivée.] Il s'agit de la première année où cette espèce est observée au printemps.

**Plongeon catmarin** *Gavia stellata*

Cacouna, 328 ind. le 2 mai par M. Beaulieu qui note : *J'ai compté tous les oiseaux en une heure : gros mouvement de l'est vers l'ouest.*

Sainte-Luce, Quai, 200 ind. *migrent d'est en ouest au rythme de 10 individus à la minute* le 19 mai par D. Gagné et J. Larivée.

Île aux Basques, 200 ind. le 19 mai par L. Roy qui note : *Ce nombre a été noté soigneusement entre 7 h 15 et 8 h 30. Beaucoup plus de plongeurs passaient au large cette journée-là.*

Nombre de mentions : avril 8, mai 27, total 35

**Grèbe à bec bigarré** *Podilymbus podiceps*

Première mention de la saison : Sainte-Félicité, 1 ind. le 17 avril par J. Deschênes.

Nombre de mentions : avril 3, mai 19, total 22

**Grèbe esclavon** *Podiceps auritus* (espèce en péril)

Mention unique : Rimouski, 1 ind. le 15 mars par H. Johansen et A. Ancil qui note : *Un individu en plumage d'hiver. Petit grèbe avec les flancs marbrés de blanc et gris, le cou blanc sur les côtés et à l'avant, mais avec une nuque foncée, la joue et la face blanches, tête relativement ronde avec une calotte foncée, un petit bec foncé avec une pointe plus pâle.* Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 2 avril 2000 à la rivière Hâtée par R. Fortin).

**Grèbe jougris** *Podiceps grisegena*

Première mention de la saison : Parc national du Bic, Secteur Saint-Fabien, 1 ind. le 8 avril par J. Loranger.

Notre-Dame-du-Lac, 1 ind. le 22 avril par M. Beaulieu.

Cabano, 1 ind. le 25 avril à la sortie de la rivière Caserne par R. Deschênes.

Nombre de mentions : avril 8, mai 8, total 16

**Petit Blongios** *Ixobrychus exilis* (espèce en péril)

Première mention de la saison : Cacouna, 1 ind. le 25 mars par J. Larivée et P. Fradette et qui note : *Marais de Cacouna. Mention hypothétique d'un Petit Blongios: entendu le « cou cou cou » à plusieurs reprises dans le marais à l'est du chemin du quai; vocalisation en provenance de la zone de typha. Nous n'avons pas eu de réponse à la suite d'appels.*

Rimouski, étang de la rue Parent, 1 ind. *parmi les quenouilles dans la partie est du marais* le 19 mai par J. McKindsey. Cet individu a été observé et photographié par plusieurs personnes jusqu'au 23 mai.



Petit Blongios, Jean Roy

Mentions antérieures de cette espèce : printemps (9), été (17), automne (2), hiver (0), total (28).

Nombre de mentions : mars 1, mai 8, total 9

### **Grande Aigrette** *Ardea alba*

Mention unique : Port de Cacouna, 1 ind. le 19 mai par M. Groulx.

### **Ibis falcinelle** *Plegadis falcinellus*

Mention unique : Cabano, 1 ind. le 24 avril par C. Courbron. M. Beaulieu note : *C'est Colette Courbron, une collègue de travail, qui a fait l'observation de l'oiseau sur un terrain gazonné inondé de la rue Morency, tout près du lac Témiscouata. Elle l'a d'abord vu au sol et ensuite en vol où il a lancé quelques cris. La description qu'elle m'a faite correspond parfaitement à celle de l'Ibis falcinelle et élimine la possibilité de l'Ibis à face blanche.*

### **Milan à queue fourchue** *Elanoides forficatus*

Mention unique : Saint-Ulric, Rang 4 Est. 1 ind. le 13 mai par C. Bélanger qui note dans un message publié sur le forum COBSL : *Vers 13 h 5, un rapace survole le dessus de la maison avec une bonne altitude. Avec le vol et la grosseur, je pris mes jumelles et m'aperçus que c'était un Milan à queue fourchue ; fantastique vol et bel oiseau en plus. On l'a vu un bon 5 minutes et il est reparti en direction sud-ouest. Belle surprise. Nous étions assis dehors et avons aperçu cet oiseau qui tourne en rond et en altitude. Ma blonde et un ami ont dit que cela ressemble à une grosse hirondelle. Très beau spectacle. Il s'agit de la première mention régionale de cette espèce.*

### **Pygargue à tête blanche** *Haliaeetus leucocephalus* (espèce en péril)

Nombre de mentions : mars 25, avril 39, mai 31, total 95

### **Busard Saint-Martin** *Circus cyaneus*

Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 5 ind. le 29 mars par L. Brisson et D. Desjardins qui note sur le forum COBSL : *Je joins une série de six photos recadrées montrant une interaction entre un Busard Saint-Martin mâle adulte et un Épervier de Cooper femelle immature. Ils nous ont offert un beau spectacle aérien en après-midi. Cette poursuite s'est répétée à quatre reprises, car le busard est un individu qui défendait son territoire de nidification. Auparavant, le busard avait fait sa parade nuptiale dans le même secteur du ciel.*



Busard Saint-Martin et Épervier de Cooper, Denis Desjardins

Cette mention constitue une référence hâtive à « Parade nuptiale » (date hâtive antérieure : 9 avril 1993 à Saint-Fabien-sur-Mer par L. Brisson et G. Proulx).

Nombre de mentions : mars 17, avril 55, mai 77, total 149

### **Épervier de Cooper** *Accipiter cooperii*

Rimouski, sentier du Littoral, 1 ind. le 3 mars par R. Pitre.

Saint-Elzéar-de-Témiscouata, 1 ind. le 9 avril par R. Deschênes et M. Boisclair qui notent : *Un oiseau de petite taille (mâle), observé de près (15 mètres). J'ai pu observer la queue ronde, le cou plus fort que chez l'Épervier brun, de même que le vol puissant et les ailes larges. Observé durant de longues minutes alors que l'oiseau se toilettait.*

Saint-Eusèbe, 1 ind. le 18 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mars 3, avril 5, mai 2, total 10

### **Autour des palombes** *Accipiter gentilis*

Voici le récit de la rare observation d'un cas de nidification de cette espèce discrète à Sainte-Luce, sur les terres de R. Claveau.

10 mars : *Un individu et possiblement deux font aller leur « cail-cail-cail » ; un seul oiseau vu à la fois, mais il semblait en avoir deux. Ça se passe dans les alentours immédiats d'un nid en construction installé à environ 10 mètres du sol au trois quarts supérieur d'un Bouleau blanc. Le nid a été découvert le 18 février et il ne semble pas avoir évolué beaucoup depuis. Il est formé d'un bon nombre de branches de feuillus et il ne semble pas y avoir un fond compact. À environ 60 à 70 mètres de l'arbre porteur, il a été découvert, en deux semaines, cinq sites regroupés de dépouillement d'oiseaux au sol. Une seule victime a été identifiée de façon certaine, soit une Tourterelle triste. Pour les quatre autres, des plumes rousses ont été découvertes provenant possiblement de*

*Sittelle à poitrine rousse ou de Mésange à tête brune ou de Mésange à tête noire (flancs). Ça se passe dans une forêt mixte relativement clairsemée.*

16 mars : Un individu fait deux ou trois passes en vol lorsque je marche dans le secteur d'un nid en construction décrit le 10 mars. L'oiseau fait entendre son cri à ce moment. Deux autres sites de dépouillement d'oiseaux sont découverts et s'ajoutent aux cinq sites précédents dans le même petit secteur. Dans un cas, on retrouve un bon nombre de plumes noires provenant des ailes de ce qui serait probablement un Grand Pic. Des os bien nettoyés d'un thorax correspondent aussi pour la grosseur.

24 mars : Deux individus réagissent fortement à mon approche en direction de l'arbre portant un nid de branchages. C'est enfin la confirmation qu'il y a deux autours dans le secteur de ce nid découvert le 18 février 2012. Les deux oiseaux sont des adultes et se « coquettent » vigoureusement ; il n'y a pas une énorme différence de grosseur entre les deux. Je me retire et les oiseaux se calment.

8 avril : Un adulte au nid. Seule la tête de l'oiseau est visible au centre du sommet du nid, mais elle bouge un peu. Il vente et il neige beaucoup en cet avant-midi. Le nid, découvert le 18 février, a pris beaucoup d'ampleur depuis deux semaines. L'autre oiseau du couple n'est pas vu et l'oiseau au nid ne cherche pas à intimider ses visiteurs. La fonte de la neige permet de découvrir une dizaine de sites de dépouillement d'oiseaux dans les environs immédiats du nid.

23 avril : Un adulte est sur son nid. Seuls le bout de la queue fermée et le sommet de la tête sont visibles. Giboulée et vents violents, l'arbre porteur du nid est brassé par le vent. J'espère que le rapace ne souffre pas du mal de mer!

12 mai : Un adulte sur le nid (toujours le même nid). Ça fait maintenant 34 jours que je vois un adulte sur le nid à chacune de mes visites.

18 mai : La femelle est sur le bord du nid et semble plus nerveuse que lors des visites précédentes où l'oiseau se tenait enfoncé dans son nid ne laissant que la tête ou le bout de la queue visibles. Le mâle fait un passage rapide et bruyant au-dessus de ma tête. Ça faisait longtemps que je l'avais vu. J'ai l'impression que l'éclosion des oeufs est survenue.

19 mai : La femelle est sur le rebord du nid. Impossible de voir dans le nid de ma position terrestre, mais j'ai l'impression que le (ou les) poussins sont nés. Présence de plusieurs plumes éparpillées au sol à 40 mètres de l'arbre porteur du nid. Plusieurs de ces plumes, des rémiges secondaires, présentent une couleur verte irisée (comme la tête et le cou des colverts) ; il s'agit possiblement des plumes d'une Sarcelle à ailes vertes (20 h). L'examen comparatif des plumes avec «The Feather Atlas» du U. S. Fish and Wildlife Service confirme qu'il s'agit de plumes de cette espèce.



Autour des palombes au nid, Robert Claveau

21 mai : Un adulte sur le nid accompagné de deux oisillons en duvet tout blanc. Les oisillons sont possiblement nés le 18 mai alors que j'ai observé un changement de comportement de la mère ; celle-ci se tenait sur le rebord du nid alors que depuis le 8 avril, la femelle se tenait bien calée dans le fond du nid. Cela ferait théoriquement 40 jours d'incubation, ce qui est 2 à 5 jours de trop selon la littérature ornithologique (35 à 38 jours). Toutefois, les oisillons pourraient ne pas être nés le même jour.

Nombre de mentions : mars 22, avril 22, mai 29, total 73

### **Buse à épaulettes *Buteo lineatus***

Cacouna, 1 ind. immature observé près du cap de Gros-Cacouna le 21 mars par R. Deschênes et A. Anctil ; cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 1<sup>er</sup> avril 2006 à Saint-Eusèbe par M. Beaulieu).

Nombre de mentions : mars 1, avril 2, mai 2, total 5

### **Buse de Swainson *Buteo swainsoni***

Mention unique : Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 1 ind. le 19 mai par D. Desjardins qui note : Cette dernière journée en 2012 du suivi des oiseaux de proie au belvédère Raoul-Roy aura été soulignée par la première observation de 4 à 5 minutes d'une Buse de Swainson juvénile (1 an). L'individu qui arrivait du nord-est avait un profil de vol qui ressemblait à un Balbuzard pêcheur (no 1). Lorsqu'il est passé au sud du belvédère pour aller chercher un courant ascendant vers le village de Saint-Fabien, j'ai pu voir les principales caractéristiques et en arriver à la conclusion de cette espèce. La tête, les sous-alaires et les axillaires ainsi que la poitrine et le ventre blanchâtre contrastaient avec les rémiges primaires et secondaires sombres (no 2). Une tache sombre de chaque côté de la poitrine, la virgule au bout des ailes et l'aspect général d'une forme allongée de l'oiseau rajoute à l'identification. En battant des ailes (no 3) et lorsque l'oiseau a commencé à planer dans un ascendant, j'ai constaté également sur le dessus des ailes la différence entre la zone des sus-alaires qui étaient brunâtres et la teinte sombre des rémiges parsemées de quelques taches blanchâtres. Une excitation s'est emparée du belvédère et la joie m'a envahie ainsi que chez tous les autres observateurs présents à l'observatoire. Cette observation restera gravée dans ma mémoire durant toute ma vie ainsi que cette sensation d'observer une nouvelle espèce.



© Denis Desjardins  
19 mai 2012  
Saint-Fabien, Qc

Buse de Swainson, Denis Desjardins

Il s'agit de la première mention de cette espèce sur le territoire du COBSL.

### **Buse à queue rousse** *Buteo jamaicensis*

Cacouna, 18 ind. le 1 mai par M. Beaulieu qui note : *Les buses arrivent de L'Isle-Verte, du sud et il y a même quatre oiseaux en provenance du fleuve, probablement de l'île Verte ! La première buse que j'ai observée s'est dirigée à l'est de l'île aux Lièvres. Je l'ai perdue de vue, elle a probablement réussi à traverser; quatre autres se dirigent dans cette direction, mais reviennent ensuite.*

Nombre de mentions : mars 9, avril 44, mai 38, total 91

### **Aigle royal** *Aquila chrysaetos* (espèce en péril)

Parc national du Bic, 1 ind. le 6 mars par A. Pelletier qui note : *En faisant du ski de fond, j'ai vu au-dessus de la montagne derrière le centre d'interprétation au centre du parc, un Aigle royal. À l'aide de mes jumelles 8X43, je l'ai bien vu. Il se dirigeait vers le Pic Champlain (sud-ouest), mais a fait demi-tour et a descendu dans la montagne où je l'ai perdu de vue. Il était 15 h 30; il allait probablement se percher pour la nuit. J'ai continué d'observer pour une quinzaine de minutes, mais ne l'ai pas revu.* Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 11 mars 2007 au ruisseau des Pitounes sur la réserve faunique de Matane par L. Fradette).

Réserve faunique de Matane, ruisseau des Pitounes, 2 ind. le 7 mars par D. Soucy et L. Fradette qui note sur le forum COBSL : *Ayant reçu le courriel de notre sympathique tireur rapide (JPL) au sujet de l'arrivée du Faucon pèlerin à Rimouski, je me suis dit pourquoi pas. Si les faucons sont de retour, les aigles le sont peut-être aussi. Les conditions de migration des deux espèces peuvent se ressembler. Alors, Danielle Soucy et moi décidons, en ce 7 mars, d'aller au ruisseau des Pitounes dans la réserve faunique de Matane. Nous nous tapons la montée vers le poste d'observation en ski : belle neige, multiples traces d'originaux, cri du coyote et tambourinage de pic. En arrivant, après avoir porté le regard aux deux nids de la falaise, nous levons la tête pour apercevoir les deux aigles en vol au-dessus de leur site de nidification. Pendant environ une minute, nous avons pu les observer planer dans le ciel nuageux, se rapprocher, tournoyer l'un autour de l'autre. On aurait dit qu'il se faisait la cour, mais je ne connais pas assez ce domaine pour en dire davantage! Nous les avons perdus de vue lorsqu'ils se sont déplacés vers le nord-ouest sans pouvoir documenter par une photo cet événement! C'est un instant magique où il est difficile de garder sa concentration pour bien travailler! L'an passé, nous n'avions pas observé d'activités de nidification à ce site. Mais cette année, c'est prometteur!*

Dernière mention de la saison : L'Isle-Verte, étangs de Canards Illimités, 1 ind. le 21 mai par S. Rhéaume, J. Marcoux et S. Rhéaume.

Nombre de mentions : mars 19, avril 15, mai 7, total 41

### **Crécerelle d'Amérique** *Falco sparverius*

L'Isle-Verte, 1 ind. le 12 mars par M. Beaulieu qui note : *Sûrement la même observée cet hiver, revue sur la route du 1er Rang. Cette route relie le Rang 2 ouest de Saint-Éloi et le chemin Pettigrew.* Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 20 mars 1999 au mont Comi par I. McQuinn).

Nombre de mentions : mars 2, avril 62, mai 61, total 125

### **Faucon émerillon** *Falco columbarius*

Le Bic, 1 ind. le 12 mars par A. Pelletier qui note : *Entendu à 4 reprises un Faucon émerillon dans la montagne (mont Louis) au coin Saint-Paul et de la Montagne. Un couple niche à cet endroit depuis 2009, mais je n'ai pas trouvé le nid à date. Je note l'arrivée printanière à cet endroit depuis 2009.* Cet individu a été observé au même endroit le même jour par L. Masson.

Nombre de mentions : mars 31, avril 38, mai 51, total 120

### **Faucon gerfaut** *Falco rusticolus*

Baie-des-Sables, 1 ind. le 27 mars par H. Deglaire et M. Larochelle qui notent : *Adulte de forme blanche (femelle ?), bataille avec un Grand Corbeau local et attaques sur les Bruants des neiges.*

Sainte-Félicité, 1 ind. le 29 mars par J. Deschênes qui note : *Faucon gerfaut de forme grise. Poursuivait un pigeon sur la route 132 à Petit-Matane à la hauteur du pont enjambant la rivière.*

Pointe-au-Père, 1 ind. le 2 avril par A. Brisson qui note : *Phase blanche. Va vers l'ouest. Pas de moustaches, queue longue bordée de foncé noir/brun. Coudes des ailes bien arqués. Il est blanchâtre sur le dessous. Je ne vois pas le dessus même s'il ne vole pas très haut. Corps long, vol rapide, ne plane pas. Pas en chasse. Je suis chanceuse de l'avoir vu!*

Rimouski, 1 ind. le 25 avril par A. Anctil qui note : *Un individu de forme blanche pourchassait des pigeons sur la route du Panorama, à l'ouest de la 232.*

Nombre de mentions : mars 8, avril 2, mai 1, total 11

### **Faucon pèlerin *Falco peregrinus* (espèce en péril)**

Première mention de la saison : Rimouski, cégep de Rimouski, 1 ind. le 5 mars par J.-P. le Bel qui note sur le forum COBSL : *Je surveillais depuis les dernières semaines la façade du Cégep de Rimouski afin de détecter l'arrivée des faucons. Eh bien, ce matin, j'ai eu le plaisir d'observer un mâle sur la statue de Saint-Antoine. Petite taille et petite tache blanche au-dessus de l'oeil droit. Si je me souviens bien, Antoine avait une tâche au-dessus de l'oeil gauche. Ce serait le faucon qui était présent au début de la saison 2011 et qui aurait été remplacé par Antoine par la suite. À ce moment, j'étais convaincu que c'était Antoine et non l'autre mâle.*

Sainte-Blandine, village des Sources, 1 ind. le 12 mars par J.-M. Turgeon.

Cacouna, 2 ind. le 21 mars par R. Deschênes et A. Anctil qui notent : *Un couple présent à proximité du site de nidification habituel.*

Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 2 ind. le 21 mars par L. Brisson et D. Desjardins qui note sur le forum COBSL : *Les deux individus de Faucon pèlerin formant à nouveau un couple nicheur dans le parc national du Bic défendent agressivement leur territoire contre les Grands Corbeaux, mais également contre les individus de l'Aigle royal de passage dans le secteur comme nous avons eu la chance de les observer aujourd'hui. C'était tout un spectacle aérien de voir les deux faucons faire des piqués à tour de rôle sur un Aigle royal.*

Saint-Antonin, 1 ind. le 22 mars par M. Beaulieu qui note : *Un adulte présent dans la carrière à l'ouest de la route Transcanadienne à environ un kilomètre au sud de Saint-Antonin.*

Baie-des-Sables, 1 ind. le 27 mars par H. Deglaire et M. Larochelle qui notent : *Adulte, plane brièvement avec le Faucon gerfaut et part vers l'est, migrateur probable.*

Cacouna, 2 ind. s'accouplent deux fois le 4 avril par A. Anctil ; cette mention constitue une référence hâtive à « Accouplements répétés » (date hâtive actuelle : 19 avril 1999 à Neigette par R. Pitre).

Saint-Anaclet-de-Lessard, 1 ind. le 11 avril par L. St-Laurent et R. St-Laurent qui notent : *À la montagne des chutes Neigette ; il a poursuivi un corbeau et est retourné à son site de nidification.*

Nombre de mentions : mars 17, avril 23, mai 26, total 66

### **Râle de Virginie *Rallus limicola***

Première mention de la saison : Rimouski, étang de la rue Dollard, 1 ind. le 17 mai par P. Fradette.

Nombre de mentions : mai 2

### **Marouette de Caroline *Porzana carolina***

Première mention de la saison : Lac Chaud, 1 ind. le 6 mai par F. Villeneuve.

Nombre de mentions : mai 23

### **Foulque d'Amérique *Fulica americana***

Première mention de la saison : Cacouna, 1 ind. le 6 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 7

### **Grue du Canada *Grus canadensis***

Première mention de la saison : Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 2 ind. le 10 avril par D. Desjardins qui note : *J'ai observé une première Grue du Canada vers 11 h 40 et dix minutes plus tard, un deuxième individu passait également en direction nord-est. Les deux individus émettaient des cris en vol. Cette mention constitue*

une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 14 avril 2002 au belvédère Raoul-Roy par S. Rhéaume, J. Marcoux et L. Marcoux).

Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 4 ind. le 11 mai par D. Desjardins qui note : *Volait ensemble en longeant le Rang 2 à Saint-Fabien en direction sud-ouest.*

Cacouna, 1 ind. le 19 mai par M. Beaulieu qui note : *Un oiseau en vol, très haut au-dessus de la montagne, suit le fleuve vers le sud. C'est son cri qui m'a indiqué sa présence.*

Nombre de mentions : avril 1, mai 6, total 7

**Pluvier argenté** *Pluvialis squatarola*

Île Verte, 150 ind. *bien comptés* le 25 mai par L. Roy et le Club des ornithologues de Québec.

Nombre de mentions : mai 13

**Pluvier kildir** *Charadrius vociferus*

Première mention de la saison : Rimouski, rivière Rimouski, 2 ind. le 18 mars par R. St-Laurent.

Nombre de mentions : mars 22, avril 64, mai 88, total 174

**Chevalier grivelé** *Actitis macularius*

Première mention de la saison : Port de Cacouna, 3 ind. le 9 mai par J.-C. Pelletier.

Nombre de mentions : mai 36

**Chevalier solitaire** *Tringa solitaria*

Première mention de la saison : Saint-Modeste, 1 ind. le 11 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 12

**Bécasseau maubèche** *Calidris canutus* (espèce en péril)

Première mention de la saison : Notre-Dame-des-Sept-Douleurs, 1 ind. le 20 mai par M. Groulx.

Île Verte, 1 ind. le 25 mai par L. Roy et le Club des ornithologues de Québec.

Pointe-au-Père, 1 ind. le 29 mai par J.-P. le Bel qui note : *Plumage majoritairement internuptial, dos gris, pattes jaunâtres et quelques plumes de couleur saumonée sur le ventre. Semble en forme et est rondet.*

Pointe-au-Père, 1 ind. le 29 mai par R. St-Laurent et L. St-Laurent qui notent : *En plumage nuptial, trapu, bec noir assez court, poitrine roussâtre avec du roux montant jusqu'à la face, pattes foncées, dos avec plusieurs teintes, mais avec plus de gris.*

Nombre de mentions : mai 5

**Bécasseau sanderling** *Calidris alba*

Mention unique : Sainte-Luce, 1 ind. le 30 mai par J.-P. le Bel qui note : *Arrive au vol et se pose quelques minutes sur un îlot rocheux. Large bande aile blanche, petit bec droit et épaule noire. Plumage internuptial se développant vers le plumage nuptial. Apparence générale encore grisâtre. Déplacement au sol caractéristique.*

**Bécasseau semipalmé** *Calidris pusilla*

Première mention de la saison : Port de Cacouna, 1 ind. le 12 mai par S. Dumont. Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 15 mai 1968 à L'Isle-Verte par R. Ouellet (fide Y. Gauthier)).

Nombre de mentions : mai 9

**Bécasseau minuscule** *Calidris minutilla*

Première mention de la saison : marais salé de Pointe-au-Père, 35 ind. le 9 mai par J.-P. le Bel qui note : *Première mention de l'année en ce qui me concerne. Un groupe imposant et surprenant. J'ai bien observé la petite taille, la coloration générale brunâtre et les pattes verdâtres.*

Nombre de mentions : mai 23

**Bécasseau violet** *Calidris maritima*

Île Saint-Barnabé, 60 ind. le 12 mai par J.-É. Joubert qui note sur le forum COBSL le 15 mai : *Dans le cadre du Grand Défi QuébecOiseaux, nous avons observé 60 Bécasseaux violets à la pointe ouest de l'île Saint-Barnabé. Nous les avons discernés au télescope. Dos gris foncé, dessous pâle, mais pas blanc, formation serrée sur le bout des rochers de la pointe... Bref, il n'y avait aucun doute malgré la distance entre le Rocher-Blanc et la pointe de l'île. Ça fait longtemps que j'attendais ça sur l'île Saint-Barnabé. Si je ne m'abuse, c'est la deuxième mention et la première d'un groupe sur cette île, la première étant d'un seul individu à l'est de l'île. L'habitat de la pointe rocheuse convient parfaitement !*

Nombre de mentions : avril 1, mai 6, total 7

**Bécasseau variable** *Calidris alpina*

Première mention de la saison : Rimouski, 1 ind. le 10 mai par A. Ancil.

Nombre de mentions : mai 10

**Combattant varié** *Philomachus pugnax*

Rimouski, 1 ind. le 15 mai par J.-P. le Bel qui note : *Observation vers 10 h, à la pointe Pouliot, d'un Combattant varié mâle adulte en plumage nuptial.*



Combattant varié, Gérard Proulx

Rimouski, Pointe Pouliot, 1 ind. le 16 mai par G. Proulx qui note sur le forum COBSL : *Le Combattant varié était toujours présent à la pointe Pouliot ce matin jusqu'à 10-11 h. Avec la marée montante, il s'est déplacé et il n'a pas été revu jusqu'à 14 h au moins. Je ne sais pas si quelqu'un l'a revu plus tard dans la journée. (...) Pour ce qui est de son plumage, je croirais qu'il est en train de terminer sa mue vers son plumage nuptial, car plusieurs plumes du dos me semblent être encore des plumes de son plumage hivernal. Cela est quand même surprenant, car selon le Sibley 2000, il prendrait son plumage nuptial à partir de mars.*

Le Combattant varié n'avait pas été observé sur le territoire du COBSL depuis le 4 juin 2002 (R. St-Laurent au sentier du Littoral). Mentions antérieures de cette espèce : printemps (34), été (9), automne (6), hiver (0), total (49).

Nombre de mentions : mai 4

#### **Bécasse d'Amérique** *Scolopax minor*

Saint-Eusèbe, 2 ind. *en parade nuptiale* le 21 mars par M. Beaulieu. Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 23 mars 1989 à Pointe-au-Père par A. Brisson) et une référence hâtive à « Parade nuptiale » (date hâtive actuelle : 6 avril 1987 à Pointe-au-Père par D. Ruest et G. Gendron).

Nombre de mentions : mars 4, avril 16, mai 18, total 38

#### **Phalarope de Wilson** *Phalaropus tricolor*

Rimouski-Est, étangs d'épuration, 1 mâle le 21 mai par P. Fradette, A. Anctil et J.-P. le Bel.

Nombre de mentions : mai 2

#### **Mouette tridactyle** *Rissa tridactyla*

Première mention de la saison : Quai de Matane, 21 ind. le 9 mars par H. Deglaire qui note : *Volent en groupe serré à bonne altitude en criant; elles semblent arriver sur leur site de nidification, ce qui se confirme dans les jours suivants.*

Quai de Matane, 122 ind. le 20 mars par M. Larochelle et H. Deglaire qui note : *Adultes, par couples, certains déjà sur les nids, en 2 colonies.* Cette mention constitue une référence hâtive à « Adulte au nid » (date hâtive actuelle : 5 avril 2010 à Grosses-Roches par R. Roy).

Cacouna, 1 000 ind. le 25 avril par M. Beaulieu qui note : *Tous les oiseaux s'alimentent au large à l'est de l'île aux Lièvres ; 1 000 individus est un minimum, car il y en a beaucoup plus vers la rive nord du fleuve.*

Nombre de mentions : mars 8, avril 17, mai 13, total 38

#### **Mouette de Bonaparte** *Larus philadelphia*

Première mention de la saison : Cabano, 2 adultes posés sur l'eau dans la baie de la rivière Cabano le 21 avril par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : avril 1, mai 4, total 5

#### **Mouette rieuse** *Larus ridibundus*

Mention unique : Cabano, 1 ind. le 13 mai par M. Beaulieu qui note : *Un adulte avec un groupe de Mouettes de Bonaparte posée sur le lac Témiscouata, en face de la plage municipale. J'ai remarqué le capuchon brun qui est moins étendu sur le cou que la Mouette de Bonaparte. Elle est également plus grosse.*

#### **Mouette atricille** *Larus atricilla*

Mention unique : L'Isle-Verte, 1 adulte juste au nord du pont de la rivière Verte le 16 avril par A. Anctil. Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 30 avril 1983 Rimouski par P. Fradette).

#### **Goéland à bec cerclé** *Larus delawarensis*

Premières mentions de la saison : Le Bic, 1 ind. le 8 mars par L. Masson et Trois-Pistoles, 3 ind. le même jour (R. Deschênes).

Nombre de mentions : mars 95, avril 192, mai 153, total 440

#### **Goéland brun** *Larus fuscus*

Première mention de la saison : Rimouski, parc Beauséjour, 2 ind. le 11 avril par R. Pelletier.

Saint-Mathieu-de-Rioux, *un adulte observé dans les champs inondés situés à l'est du Petit lac Saint-Mathieu* le 29 avril par S. Rioux et C. Vallières.

Saint-Anaclet-de-Lessard, rang Neigette, 11 ind. le 9 mai par J.-P. le Bel qui note : *Bien observé sur le terrain, les pattes jaunes, le dos ardoisé, les primaires qui dépassent la queue de beaucoup comme le Goéland à bec cerclé ainsi que la taille plus petite que le Goéland argenté. Je joins une photographie prise de loin où l'on peut observer au moins 4 Goélands bruns. Il y en a trois en ligne au centre et un autre en arrière-plan. Il y en a peut-être un cinquième à droite qui sommeille.*



Goélands bruns, Jean-Pierre le Bel

Saint-Anaclet-de-Lessard, Rang Neigette, 15 ind. le 11 mai par J.-P. le Bel, J. Larivée et D. Gagné qui notent : *Abondance particulière de cette espèce. Dans le même champ en labour que le 9 mai.* Cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 9 ind. à Neigette, le 13 mai 2011 par J.-P. le Bel).

Nombre de mentions : avril 10, mai 6, total 16

### **Goéland marin** *Larus marinus*

Réserve nationale de faune de Pointe-au-Père, 4 ind. le 6 mars par H. Johansen et A. Ancil qui note : *Un hybride Goéland marin X Goéland bourgmestre. Description: Le goéland fut d'abord observé de relativement près où il était en présence de Goélands marins, bourgmestres, argentés et arctiques, offrant donc plusieurs opportunités de comparaison. Voici la description de l'oiseau : Un goéland de la taille des marins et des bourgmestres avoisinants, définitivement plus gros qu'un argenté. Le manteau plus pâle que celui d'un marin et légèrement plus foncé qu'un Goéland argenté. Bec fort à la manière des marins et bourgmestres. Pattes rose foncé. L'iris m'a semblé pâle, mais difficile de confirmer. Les primaires étaient largement blanches comme chez un bourgmestre, à l'exception de p10 et p9 qui présentaient du noir (non pas du gris foncé) de façon limitée toutefois.*

Dégelis, 1 100 ind. le 15 mars par M. Beaulieu qui note : *Rarement observé en aussi grand nombre au Témiscouata.*

Dégelis, 550 ind. le 31 mars par M. Beaulieu qui note : *Tous les goélands sont au dortoir en amont du barrage ; ils mènent un vacarme assourdissant même en pleine noirceur.*

Nombre de mentions : mars 130, avril 152, mai 137, total 419



Hybride Goéland marin X Goéland bourgmestre, Alexandre Ancil

**Sterne caspienne** *Sterna caspia*

Mention unique : Île aux Basques, 1 ind. le 18 mai par L. Roy.

**Sterne pierregarin** *Sterna hirundo*

Mention unique : Quai de Trois-Pistoles, 32 ind. le 20 mai par M. Beaulieu qui note : *Le groupe s'alimente un peu à l'est de l'île aux Basques.*

**Labbe parasite** *Stercorarius parasiticus*

Rimouski-Est, 1 ind. le 11 mai par O. Barden qui note : *Un adulte de forme claire pourchasse une Mouette tridactyle suivant le traversier Forestville-Rimouski à quelques kilomètres de la rive.*

Cacouna, 1 ind. le 26 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 2

**Petit Pingouin** *Alca torda*

Sainte-Félicité, 7 ind. le 21 mars par J. Deschênes. Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 30 mars 2010 à Les Boules par R. Pelletier).

Nombre de mentions : mars 1, avril 6, mai 14, total 21

**Guillemot à miroir** *Cephus grylle*

Le Bic, 4 ind. le 4 mai par L. Masson qui note : *Parade nuptiale. À l'eau, les 4 crient, s'élancent de deux coups d'aile à la surface ou juste en dessous, souvent vers un guillemot ou vers nulle part. Une fois, un s'élance direct sur le dos d'un autre qui se libère de son agresseur sexuel en glissant dans l'eau. Quelques minutes après, la liesse se dissipe d'elle-même.*

Le 15 mai, au même endroit, le même observateur note : *Les huit observés sont tous en couple. Montés sur un rocher, deux se donnent des becs ; un de ces deux est couché sur le ventre et a les ailes ouvertes. L'accouplement est imminent.*

Nombre de mentions : mars 21, avril 39, mai 55, total 115

**Tourterelle turque** *Streptopelia decaocto*

Un individu a hiverné à la mangeoire de J. Deschênes à Sainte-Félicité et y a été observé jusqu'au 17 avril.

Nombre de mentions : mars 19, avril 8, total 27

**Tourterelle triste** *Zenaida macroura*

Nombre de mentions : mars 212, avril 256, mai 294, total 762

**Grand-duc d'Amérique** *Bubo virginianus*

Lac Chaud, 2 ind. le 22 mars par A. Bourassa et F. Villeneuve qui note : *Ils se répondaient durant une demi-heure en soirée. On les a réentendus à quelques reprises durant la nuit.*

Saint-Pierre-de-Lamy, 2 ind. le 28 mars par R. Deschênes qui note : *Deux individus se répondent. Le chant des deux oiseaux n'est pas identique, ce qui laisse croire à un mâle et une femelle.*

Matane, 3 ind. le 21 mai J.-P. Meunier et par L. Fradette qui note : *Le nid n'est pas à plus de 4 mètres du sol dans une épinette.*



Grand-duc d'Amérique, Louis Fradette

Nombre de mentions : mars 11, avril 6, mai 9, total 26

**Harfang des neiges** *Bubo scandiacus*

Dernière mention de la saison : Rimouski, montée Industrielle, 1 ind. le 31 mai par S. Dumont.

Nombre de mentions : mars 14, avril 4, mai 7, total 25

**Chouette épervière** *Surnia ulula*

Rimouski, 1 ind. le 25 avril par A. Ancil qui note : *Un individu était présent sur la rue du Panorama, à l'est de la rue de la Cathédrale. La chouette a été capturée pour être baguée dans le cadre d'un projet de recherche mené par la Migration Research Foundation. Il s'agissait d'un individu de deuxième année.*



Chouette épervière, Alexandre Ancil

Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 1 ind. le 8 mai par L. Brisson

Nombre de mentions : avril 1, mai 1, total 2

#### **Chouette rayée** *Strix varia*

Le Bic, 1 ind. *dans les collines du golf* le 6 mai par L. Masson.

Nombre de mentions : mars 7, avril 3, mai 1, total 11

#### **Chouette lapone** *Strix nebulosa*

Mention unique : Saint-Noël, 1 ind. le 9 avril par R. Bérubé.

#### **Hibou moyen-duc** *Asio otus*

Mention unique : Notre-Dame-du-Lac, 1 ind. le 19 avril par M. Beaulieu qui note : *Lors d'une sortie pour l'atlas, j'ai d'abord entendu un claquement de bec à environ 20 mètres de moi, lorsque j'ai fait une mauvaise imitation du grand-duc. Ensuite, j'ai vu le moyen-duc à l'aide de ma lumière frontale, voler à deux reprises au-dessus de moi pour entrer dans un boisé de conifères. Par la suite, à environ 35 à 40 mètres, il a chanté pendant deux à trois minutes son chant (hou-hou-hou... monotone) qui n'était pas très fort.*

#### **Hibou des marais** *Asio flammeus* (espèce en péril)

Rimouski, sentier du Littoral, 1 ind. le 1<sup>er</sup> mai par D. Ruest et par G. Gendron qui note sur le forum COBSL : *Survolait l'ouest du marais de Sacré-Coeur aux anciennes tours de Radio-Canada ce soir.*

Saint-Anaclet-de-Lessard, 1 ind. le 3 mai par R. Pitre qui note sur le forum COBSL : *Vers 19 h 45, j'ai pu observer un magnifique Hibou des marais derrière la manufacture de Miralis, à Saint-Anaclet.*

Nombre de mentions : mai 3

**Petite Nyctale** *Aegolius acadicus*

Pohénégamook, 6 ind. le 11 mars par R. Deschênes qui note : *Tous des individus chanteurs, isolés de quelques kilomètres les uns des autres.*

Saint-Eusèbe, 6 ind. le 17 mars par M. Beaulieu qui note : *Inventaire de hiboux pour l'Atlas sans utiliser les « calls ». Tous des mâles chanteurs. Habitat : forêts mixtes matures dans des vallées avec présence de cours d'eau. Trois individus ont été entendus à un seul point d'écoute !*

Saint-Anaclet-de-Lessard, Rang 4 Ouest, 1 ind. le 17 mars par S. Rhéaume et J. Marcoux qui notent : *Répond à la flute à bec après deux séances d'appel. L'individu semble très territorial, car la réponse est rapide, soutenue et il se déplace.*

Baseley, 8 ind. le 20 mars par M. Beaulieu ; cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 6 ind. à Saint-Fabien-sur-Mer le 28 mars 1985 par T. Ap Rheinalt).

Saint-Elzéar-de-Témiscouata, 1 ind. le 23 avril par M. Boisclair et R. Deschênes qui note : *J'entends l'individu chanteur du village alors que je suis à l'intérieur de la maison et que toutes les fenêtres sont fermées! Je sors à l'extérieur (23 h 55) et l'oiseau est perché dans un petit arbre dans le jardin à 10 mètres de la maison.*

Parc national du Bic, 3 ind. le 7 mai par R. Pitre qui note sur le forum COBSL : *De 8 h à 23 h, j'ai marché environ de 7 à 8 km sur le sentier Scogan, tout en écoutant les bruits environnants. Sur ce parcours, j'ai entendu trois petites nyctales qui chantaient sans avoir été appelées. Elles étaient distantes d'environ un kilomètre entre elles.*

Nombre de mentions : mars 24, avril 16, mai 3, total 43

**Engoulevent d'Amérique** *Chordeiles minor* (espèce en péril)

Rimouski, sentier du Littoral, 1 ind. le 21 mai par C. Landry qui note : *Entendu le vrombissement sourd des ailes.*

Rimouski, rivière Rimouski, 2 ind. le 31 mai par F. Villeneuve.

Nombre de mentions : mai 2

**Martinet ramoneur** *Chaetura pelagica* (espèce en péril)

Première mention de la saison : Saint-Mathieu-de-Rioux, parc du mont Saint-Mathieu, 1 ind. le 19 mai par S. Rioux.

Rimouski, école Langevin, 5 ind. le 23 mai par R. St-Laurent qui note : *Volent dans le ciel en faisant leurs cliquetis ; tout noir en forme de cigare pour le corps et les ailes battent très rapidement.*

Nombre de mentions : mai 4

**Colibri à gorge rubis** *Archilochus colubris*

Première mention de la saison : Sainte-Blandine, chemin Saint-Gérard, 1 ind. le 8 mai par J. Proulx-Brisson.

Sainte-Luce, un mâle et une femelle le 15 mai par R. Claveau et L. Claveau

Trois-Pistoles, un mâle et une femelle le 15 mai par J.-C. Pelletier.

Pointe-au-Père, mâle le 19 mai par A. Brisson.

Le Bic, 2 ind. le 30 mai par L. Masson qui note : *Parade nuptiale ; vole en « U ».*

Nombre de mentions : mai 106

**Pic mineur** *Picoides pubescens*

Nombre de mentions : mars 118, avril 135, mai 151, total 404

**Pic chevelu** *Picoides villosus*

Nombre de mentions : mars 113, avril 109, mai 114, total 336

**Pic à dos rayé** *Picoides dorsalis*

Rimouski-Est, étangs d'épuration, 1 mâle s'alimente dans un conifère mature moribond le 31 mars par P. Fradette.

Trois-Pistoles, 1 femelle le 25 avril par J.-C. Pelletier.

Nombre de mentions : mars 1, avril 1, total 2

**Pic à dos noir** *Picoides arcticus*

Lac Pouliac, 1 ind. *tambourine* le 18 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mars 1, avril 1, mai 8, total 10

**Pic flamboyant** *Colaptes auratus*

Sainte-Luce, 3 ind. le 18 avril par L. Claveau et R. Claveau qui note: *Un individu tambourine pendant plus d'une demi-heure sur une tôle au sommet d'une fausse cheminée sur l'édifice ayant appartenu aux clercs de Saint-Viateur. Le bruit du tambourinage est très puissant. L'an passé, un Pic flamboyant avait aussi découvert ce puissant résonateur. Le même individu?*

Nombre de mentions : mars 2, avril 111, mai 269, total 382

**Grand Pic** *Dryocopus pileatus*

Sainte-Flavie, Pointe-aux-Cenelles, 1 ind. *tambourine* le 1<sup>er</sup> mars par F. Villeneuve.

Forêt refuge du Grand-Lac-Macpès, 1 *mâle creuse une cavité dans un tremble* le 11 mars par R. St-Laurent ; cette mention constitue une référence hâtive à « Construit un nid ».

Le Bic, 1 ind. le 20 avril par L. Masson qui note : *Tambourinages répétés pendant plus de 20 minutes sur son poteau de téléphone.*

Nombre de mentions : mars 26, avril 26, mai 26, total 78

**Moucherolle à côtés olive** *Contopus cooperi* (espèce en péril)

Première mention de la saison : Réserve faunique Duchénier, 1 *mâle chanteur* le 23 mai par J. Larivée, J.-P. le Bel, L. Arcand, F. Arsenault, D. Gagné, L. Gaudreau, C. Guay, D. Lacasse, J.-P. Chanut, S. Martel, J.-C. Roussel et D. Gagné.

Grand lac Macpès, 1 *mâle chanteur* le 24 mai par A. Anctil et P. Fradette.

Lac Rond (Saint-Modeste), 2 ind. le 28 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 7

**Pioui de l'Est** *Contopus virens*

Saint-Eusèbe, 1 ind. le 23 mai par M. Beaulieu.

Rivière des Vases, 1 ind. le 26 mai par J.-C. Pelletier.

Sainte-Rita, sentier ornithologique, 1 ind. le 27 mai par M. Beaulieu.

Lac Rond (Saint-Modeste), 1 ind. le 28 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 4

**Moucherolle à ventre jaune** *Empidonax flaviventris*

Première mention de la saison : Saint-Honoré-de-Témiscouata, 1 oiseau *chante dans une érablière* le 24 mai par M. Beaulieu.

Les 6 autres mentions de mai sont également de M. Beaulieu!

Nombre de mentions : mai 7

**Moucherolle des aulnes** *Empidonax alnorum*

Première mention de la saison : Saint-Joseph-de-Lepage, Marais Louis-Drainville, 1 ind. le 13 mai par J. Roy-Drainville.

Nombre de mentions : mai 72

**Moucherolle des saules** *Empidonax traillii*

Mention unique : Le Bic, 1 ind. le 31 mai par L. Masson qui note : *Chant à deux notes. Entendu là l'été dernier.*

**Moucherolle tchébec** *Empidonax minimus*

Première mention de la saison : Saint-Eusèbe, 1 ind. *se déplace avec un groupe de parulines* le 12 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 74

**Moucherolle phébi** *Sayornis phoebe*

Première mention de la saison : Le Bic, 1 mâle chanteur le 15 avril par L. Masson.

Saint-Louis-du-Ha! Ha!, 1 ind. le 16 avril par R. Deschênes qui note : *Un individu chanteur, perché sur un hangar laissant voir des rebords de bois (madrier et lattes), endroit idéal pour installer un nid!*

Lac à Linda, 1 ind. le 19 avril L. St-Laurent et par R. St-Laurent qui note : *Mâle chanteur vole à la recherche de moustiques au-dessus d'un étang.*

Nombre de mentions : avril 22, mai 13, total 35

**Tyran huppé** *Myiarchus crinitus*

Saint-Eusèbe, 2 ind. les 27 et 28 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 2

**Tyran tritri** *Tyrannus tyrannus*

Première mention de la saison : Sainte-Félicité, 1 ind. le 16 mai par J. Deschênes.

Nombre de mentions : mai 21

**Pie-grièche grise** *Lanius excubitor*

Sainte-Félicité, 1 ind. le 6 mars par J. Deschênes qui note sur le forum COBSL : *En tentant de faire quelques photos de Bruants des neiges ce matin, voilà qu'une Pie-grièche grise en profite pour venir prendre son petit-déjeuner sous mes yeux.*



Pie-grièche grise et Plectrophane des neiges, Jacques Deschênes

Dernière mention de la saison : Rimouski, sentier du Littoral, 1 ind. le 28 avril par C. Landry.

Nombre de mentions : mars 10, avril 9, total 19

**Viréo à tête bleue** *Vireo solitarius*

Saint-Eusèbe, 12 ind. le 8 mai par M. Beaulieu qui note : *Un oiseau transporte des matériaux de construction (mélange de boue et d'herbe).* Cette mention constitue une référence hâtive à « Transport de matériel ».

Grand lac Macpès, 1 ind. le 19 mai par R. St-Laurent qui note : *Un mâle chanteur dans un bouleau, se remplit le bec d'écorce de bouleau et part avec le tout.*

Nombre de mentions : avril 1, mai 95, total 96

**Viréo mélodieux** *Vireo gilvus*

Première mention de la saison : Saint-Eusèbe, 1 ind. le 10 mai par M. Beaulieu.

Pointe-au-Père, 1 mâle chanteur le 26 mai par A. Brisson.

Rimouski, Sacré-Coeur, 1 ind. le 27 mai par R. St-Laurent qui note : *Faisant un « djoui » en sautillant de branche en branche.*

Nombre de mentions : mai 9

**Viréo de Philadelphie** *Vireo philadelphicus*

Le Bic, 1 ind. le 30 mai par L. Masson qui note : *Se nourrit et chante dans mes pommiers. Se déplace à la manière des sylphes (mouches des fleurs), alternant courts vols sur place et courts trajets très rapides (1 m). Le chant est coupé avec ces déplacements, un « mot » à ce perchoir et un autre à un mètre plus loin, une cadence plus lente que son cousin aux yeux rouges. Le plus beau est cette parfaite confiance qu'a le Viréo de Philadelphie en cette masse de feuilles, de fleurs et de branchages. Volant sur place, le viréo se laisse tomber comme une guenille et disparaît sous le couvert du feuillage. Chutes de 30 à 60 cm. Acrobaties toutes normales, confiance toute tissée d'une connaissance très ancienne.*

Nombre de mentions : mai 31

**Mésangeai du Canada** *Perisoreus canadensis*

Grand lac Macpès, 5 ind. le 20 mai par R. St-Laurent qui note : *Trois jeunes capables de voler avec deux adultes ; gris foncé tous les trois et un des parents alimentent un jeune.*

Saint-Modeste, 2 ind. le 23 mai par M. Beaulieu qui note : *Un adulte accompagne un jeune hors du nid.*

Nombre de mentions : mars 11, avril 4, mai 17, total 32

**Geai bleu** *Cyanocitta cristata*

Saint-Eusèbe, 52 ind. le 1<sup>er</sup> mars par M. Beaulieu qui note : *Tous les oiseaux sont à mon poste d'alimentation ; j'ai réussi à les compter lorsqu'à un moment de panique, les oiseaux sont montés dans la cime des arbres. Le nombre de Geais bleus est constamment en hausse depuis la fin de l'automne. En novembre, j'avais une dizaine de geais aux mangeoires, en janvier une vingtaine et à la fin de février, environ une trentaine.*

Sainte-Blandine, Village des Sources, 5 ind. le 10 mars par S. Décoste, U. Décoste et P. Fradette qui note : *Un adulte imite une Buse à queue rousse près d'un poste d'alimentation.*

Nombre de mentions : mars 198, avril 175, mai 223, total 596

**Corneille d'Amérique** *Corvus brachyrhynchos*

Le Bic, 30 ind. le 28 mars par L. Masson qui note : *Construit un nid dans une tête d'épinette et transporte du matériel : des branches mortes sont prélevées dans deux arbres, soit un Peuplier de Lombardi et un saule sp. À chaque fois, c'est périlleux, mais la corneille sait ce qu'elle veut et les nombreuses branches au sol ne l'intéressent pas. Cela doit faire 3 jours qu'elle travaille pour son nid et elle en est toujours à de grosses branches.*

Rivière des Trois Pistoles, 21 ind. le 9 avril par S. Rioux qui note : *Un individu en train de couvrir dans un nid construit dans une épinette située près du pont du CN. L'oiseau émettait de petits cris plaintifs semblables à ceux des jeunes corneilles, probablement pour signifier à l'autre membre du couple qu'il est temps de changer les rôles!*

Nombre de mentions : mars 315, avril 368, mai 373, total 1056

### **Grand Corbeau** *Corvus corax*

Cabano, 4 ind. le 19 mars par M. Beaulieu qui note : *Échange de nourriture entre adultes : deux oiseaux sur le bord de la route près d'une carcasse de Raton laveur. Le premier individu quémande de la nourriture comme un jeune et le deuxième le nourrit.*

Le Bic, 3 ind. le 7 avril par L. Masson qui note : *Parade nuptiale avec les pattes poignées ensemble. Depuis un mois, un troisième et nouveau corbeau s'est joint au couple régulier du Bic. Est-ce un de leurs rejetons des années passées?*

Dégelis, 4 ind. le 16 avril par R. Deschênes qui note : *Un adulte couve sur son nid. Demeure calme malgré ma présence. Le calme de l'oiseau est probablement lié au fait qu'il croit être «non-visible». En effet, le nid n'est visible que d'un angle particulier. Le nid est construit le long d'un tronc d'Épinette blanche (environ 25 cm de DHP), à environ 10 mètres du sol, assez proche de la tête de l'épinette, rendant le nid presque invisible à cause de la densité du feuillage. Nid construit de branches de Peuplier faux-tremble (en très grande majorité).*

Rivière-Trois-Pistoles, un adulte avec 3 petits dans le nid le 6 mai par J.-C. Pelletier.

Le Bic, 2 ind. le 11 mai par L. Masson qui note : *Les corneilles renforcent leur campagne anti-corbeaux. Elles se mettent à 4, puis à 5 pour houspiller un pauvre corbeau qui n'a aucun choix de sortir du village et du marais. Cette haine ancestrale a quelque chose d'un jeu élevé au rang de sport national. Il y a peut-être déjà des oeufs de corneille? Un jeu noir.*

Nombre de mentions : mars 224, avril 238, mai 224, total 686

### **Alouette hausse-col** *Eremophila alpestris*

Première mention de la saison : Quai de L'Isle-Verte, 15 ind. le 6 mars par J.-C. Pelletier.

Nombre de mentions : mars 3, avril 1, mai 4, total 8

### **Hirondelle bicolore** *Tachycineta bicolor*

Première mention de la saison : Pointe-au-Père, 4 ind. le 3 avril par R. St-Laurent et L. St-Laurent. Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 5 avril 1993 à Pointe-au-Père par P. Fradette).

Rimouski, chemin Beauséjour, 4 ind. le 14 mai par L. Robichaud qui note : *Depuis quelques jours, les hirondelles magasinent. Deux d'entre elles semblent avoir élu domicile dans une cabane de la cour. Elles entrent et sortent plusieurs fois au cours de l'avant-midi.*

Nombre de mentions : avril 46, mai 371, total 417

### **Mésange à tête noire** *Poecile atricapillus*

Le Bic, 20 ind. le 20 mars par L. Masson qui note : *Construit un nid et défense du nid, hier, le 19 mars contre un Pic mineur. Sur le coin des chemins, les mésanges ont trouvé une branche morte et pourrie de cormier. Elles creusent leur nid du côté caché de la branche penchée. Une creuse et l'autre regarde. Le bran de scie est lancé plus loin. C'est le coin de rue le plus passant et bruyant du village. Le 23 mars le même observateur note : Le même couple qui creusait un nid s'occupe de trois cavités, dont deux trous dans le même cormier. Ils vident également un Érable à Giguère cassé, pourri et ouvert par le haut. Puis le 28 mars il note : Construit un nid : sort des bouchées de bran de scie depuis le 20 mars. C'était venteux dernièrement ; par temps calme, la mésange s'éloignait de 2 mètres de son trou pour se débarrasser de la « ripe ». Pendant les jours venteux, elle ne fait que se percher en haut de son nid et ouvrir le bec; le vent disperse le tout et c'est même beau. La mésange semble aimer ça, car elle entrouvre son bec graduellement.*

Nombre de mentions : mars 281, avril 302, mai 320, total 903

### **Sittelle à poitrine rousse** *Sitta canadensis*

Forêt refuge du Grand-Lac-Macpès, 6 ind. le 25 mars par R. St-Laurent qui note : *Deux sittelles montent dans les airs, semblent prises par les pattes, se laissent tomber par terre et se séparent en criant. Parade nuptiale.*

Saint-Elzéar-de-Témiscouata, 8 ind. le 5 avril par M. Boisclair et R. Deschênes qui note : *Un couple présent à l'embouchure d'une ouverture fraîche. La femelle visite l'excavation et quitte en lançant de petits cris presque*

*inaudibles (je suis à 5 mètres, caché!) et frétille des ailes sur place. Le mâle arrive rapidement et poursuit l'excavation. L'action se déroule sur un chicot tronqué de peuplier-faux-tremble à environ 6 mètres de hauteur. L'excavation est commencée où une ancienne branche s'est cassée.*

Nombre de mentions : mars 153, avril 164, mai 207, total 524

**Sittelle à poitrine blanche** *Sitta carolinensis*

Mention unique : Mont Comi, 1 ind. le 1<sup>er</sup> mars par L. Brisson et A. Pelletier.

**Grimpereau brun** *Certhia americana*

Nombre de mentions : mars 35, avril 49, mai 56, total 140

**Troglodyte familial** *Troglodytes aedon*

Mention unique : Saint-Anaclet-de-Lessard, 1 ind. le 24 mai par J.-P. le Bel qui note : *Chante presque continuellement, mais est extrêmement difficile à localiser dans les peupliers. Se perche à l'occasion sur un nichoir qu'il a sélectionné.*

**Troglodyte des forêts** *Troglodytes hiemalis*

Sainte-Blandine, 1 ind. le 23 mars par L. Brisson. Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 5 avril 2010 au Petit lac Malobès par D. Desjardins).

Nombre de mentions : mars 1, avril 37, mai 118, total 156

**Gobemoucheron gris-bleu** *Poliophtila caerulea*

Mention unique : Rimouski, rue des Fleurs, 1 ind. le 17 mai par T. Ap Rheinalt et D. Ruest qui note sur le forum COBSL : *À 6 h ce matin, nous avons observé pendant quelques minutes un Gobe-mouche gris-bleu chez moi.*

**Roitelet à couronne rubis** *Regulus calendula*

Première mention de la saison : Pointe-au-Père, 3 mâles chanteurs le 3 avril par R. St-Laurent et L. St-Laurent.

Nombre de mentions : avril 65, mai 255, total 320

**Merlebleu de l'Est** *Sialia sialis*

Première mention de la saison : Saint-Elzéar-de-Témiscouata, 1 ind. le 14 avril par R. Deschênes qui note : *Un mâle perché sur un de mes nichoirs à la maison, chante.*

Nombre de mentions : avril 11, mai 23, total 34

**Grive des bois** *Hylocichla mustelina*

Mention unique : Saint-Eusèbe, 1 ind. le 28 mai par M. Beaulieu qui note : *Un oiseau chante près du ruisseau à 50 mètres derrière la maison.*

**Merle d'Amérique** *Turdus migratorius*

Pointe-au-Père, 1 ind. le 26 mars par A. Brisson qui note : *Le merle s'est mis à agresser tous les oiseaux dans l'aire d'alimentation se prenant pour un Moqueur polyglotte! Tous les oiseaux fuient. Il vide deux fois l'aire d'alimentation à partir du cormier et par terre. Il fouille partout et semble se nourrir. Il neige, il fait froid : il lutte pour sa vie ou encore il veut protéger son habitat, une place où il niche habituellement.*

Le Bic, Pointe aux Anglais, 8 ind. le 2 avril par L. Masson qui note : *Un mâle chante devant le coucher du soleil ; un autre merle est à côté, en haut des épinettes, à un mètre et semble apprécier le récital. Seul, le soliste chante et sans arrêts trop longs. Le chant est moins fort qu'un chant de merle standard.*

Rimouski, rue de l'Escalade, 5 ind. le 29 mai par J. Boulva qui note : *Un couple de merles a consolidé ce printemps un nid situé dans un cèdre à environ 1 m de la porte principale de la maison et à près de 1 m du sol. C'est au moins la troisième année qu'il est utilisé. Voici les faits saillants de cette nidification : 1er mai : pas d'œuf; 2 mai :*

1 oeufs; 3 mai : 2 oeufs; 5 mai : 3 oeufs; 12 mai au matin : 3 oeufs au moment de nous absenter pour 5 jours; 17 mai en après-midi : 3 jeunes lors de notre retour; 29 mai en fin de journée : les 3 jeunes sont toujours au nid; 30 mai : les 3 jeunes quittent le nid très tôt le matin, avant que je ne sorte de la maison. J'entends les adultes qui émettent de petits cris d'alerte à proximité, les jeunes ne sont sans doute pas loin. Ces dates sont un peu plus hâtives que celles rapportées dans la version du 23 février 2012 de la Synthèse des observations du territoire du COBSL.

Nombre de mentions : mars 133, avril 386, mai 448, total 967

#### **Moqueur polyglotte** *Mimus polyglottos*

Sainte-Luce, Rang 2 Est, 1 ind. le 23 avril par L. Lefebvre qui note : *Dans ma mangeoire, un Moqueur polyglotte se repose, puis par terre, bouffe des fruits du Rosa rugosa, entre 17 h et le coucher du soleil.*

Rivière Hâtée, 1 mâle chanteur le 22 mai par R. Pitre.

Nombre de mentions : avril 1, mai 4, total 5

#### **Pipit d'Amérique** *Anthus rubescens*

Première mention de la saison : Rimouski, sentier du Littoral, 1 ind. *entendu en vol* le 14 mai par A. Anctil.

Nombre de mentions : mai 6

#### **Jaseur boréal** *Bombycilla garrulus*

Le Bic, 155 ind. le 3 avril par L. Masson qui note : *Mangent des chatons de tremble alors que d'autres mangent des pommettes au sol. Ils mangent aussi de la neige en groupe.*

Dernière mention de la saison : Saint-Joseph-de-Lepage, marais Louis-Drainville, 15 ind. le 25 mai par J. Roy-Drainville.

Nombre de mentions : mars 40, avril 104, mai 18, total 162

#### **Jaseur d'Amérique** *Bombycilla cedrorum*

Le Bic, 30 ind. le 25 mai par L. Masson qui note : *Échange de nourriture entre partenaires, un pétale de pommier. Après un bec, le jaseur avec le pétale, recule un peu, arrête et s'avance aussitôt pour un autre baiser-échange et ce, pour huit à neuf fois.*

Nombre de mentions : mars 1, avril 3, mai 49, total 53

#### **Plectrophane lapon** *Calcarius lapponicus*

Dernière mention de la saison : Pointe-au-Père, 2 ind. le 26 avril par A. Brisson.

Nombre de mentions : mars 3, avril 1, total 4

#### **Plectrophane des neiges** *Plectrophenax nivalis*

Métis-sur-Mer, 2 500 ind. le 26 mars par J.-P. le Bel.

Saint-Elzéar-de-Témiscouata, 1 900 ind. le 28 mars par M. Boisclair et R. Deschênes qui note : *S'alimentent ensemble dans les chaumes de la route Nazaire. À certains moments, ils se perchent dans la cime de Peupliers faux-tremble qui me facilite le dénombrement!*

Dernière mention de la saison : Saint-Joseph-de-Lepage, marais Louis-Drainville, 12 ind. le 6 mai par J. Roy-Drainville.

Nombre de mentions : mars 69, avril 47, mai 5, total 121

#### **Paruline obscure** *Oreothlypis peregrina*

Le Bic, 6 ind. le 31 mai par L. Masson qui note : *La majorité des Parulines obscures chantent dans le village et, statistique instantanée, 4 sur 6 sont dans un pommier en fleurs. Deux sont encore actives et se compétitionnent au chant à 19 h 45.*

Nombre de mentions : mai 77

**Paruline verdâtre** *Oreothlypis celata*

Première mention de la saison : Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 1 ind. le 12 mai par G. Proulx et D. Desjardins qui note : *En quittant le belvédère cet après-midi vers 17 h 30, il y avait une Paruline verdâtre près du stationnement.*

Saint-Eusèbe, 1 ind. le 12 mai par M. Beaulieu.

Saint-Joseph-de-Lepage, marais Louis-Drainville, 1 ind. le 12 mai par J. Roy-Drainville.

Rivière des Vases, 1 ind. le 16 mai par A. Anctil.

Île aux Basques, 1 ind. le 21 mai par L. Roy et le Club des ornithologues de Québec.

Grand lac Macpès, 1 ind. le 24 mai par A. Anctil et P. Fradette.

Nombre de mentions : mai 6

**Paruline à joues grises** *Oreothlypis ruficapilla*

Lac Pouliac, 45 ind. le 15 mai par M. Beaulieu. Cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 35 ind. au lac Rond (Squatec) le 31 mai 2010 par le même observateur).

Nombre de mentions : mai 117

**Paruline à flancs marron** *Dendroica pensylvanica*

Première mention de la saison : Rimouski, sentier du Littoral, 1 ind. le 6 mai par C. Landry qui note : *Calotte jaune entourée d'une bande noire qui passe près des yeux, pas de gorge noire, ventre pâle.*

Nombre de mentions : mai 66



Paruline verdâtre, Gérard Proulx

**Paruline des pins** *Dendroica pinus*

Première mention de la saison : Grand lac Macpès, 1 mâle chanteur le 24 mai par A. Anctil et P. Fradette.

Nombre de mentions : mai 3

**Paruline à couronne rousse** *Dendroica palmarum*

Première mention de la saison : Forêt refuge du Grand-Lac-Macpès, 1 ind. le 28 avril par F. Villeneuve.

Rimouski-Est, étangs d'épuration, 1 mâle le 12 mai par J.-P. le Bel.

Lac à Chamard, 1 mâle chanteur dans son habitat de nidification le 26 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : avril 1, mai 13, total 14

**Paruline triste** *Oporornis philadelphia*

Lac de la Grande Fourche, 8 ind. le 31 mai par M. Beaulieu qui note : *Tous des mâles chanteurs dans une coupe totale de trois ans avec une forte régénération de feuillus de un à trois mètres de hauteur.*

Nombre de mentions : mai 12

**Paruline du Canada** *Wilsonia canadensis* (espèce en péril)

Première mention de la saison : Saint-Eusèbe, 1 mâle chanteur le 15 mai par M. Beaulieu. Cette mention constitue une référence hâtive à « Mâle chanteur » (date hâtive actuelle : 19 mai 2009 au parc national du Bic par M. Darveau).

Nombre de mentions : mai 39

### **Bruant familial *Spizella passerina***

Le Bic, 9 ind. le 4 mai par L. Masson qui note : *Échange de nourriture entre adultes observé 2 fois sur 2 couples différents. Pendant qu'ils s'alimentent au sol, un s'approche de l'autre tout en « quémendant ». Après 3 ou 4 tentatives avortées, un bruant passe « quelque chose » de bec à bec à son partenaire. L'amour n'est qu'une enfilade de pots-de-vin, de favoritisme menant à une parfaite collusion.*

Nombre de mentions : avril 57, mai 241, total 298

### **Bruant des plaines *Spizella pallida***

Le Bic, 1 ind. le 25 avril par L. Masson qui note : *Vers 6 h, j'entends un cri que je ne connais pas, dans le fond arboré et buissonneux de ma cour. À 6 h 30, j'explore ma cour et l'oiseau s'est déplacé. Je le vois et il chante. C'est un modèle comme le Bruant familial. Au télescope 22X, je vois mieux sa tête. Le lore est pâle, le dessus de la tête est finement rayé, la « moustache » est foncée, marquée. La poitrine me semble gris souris, pas vraiment chamois. La nuque est grise et le chant est comme celui du CD de Peterson. À mon retour, à 10 h, le bruant chante beaucoup, des fois plus que trois à cinq syllabes répétées. Un son bourdonnant. Du trio de spizella possibles à Bic, à cause des détails de la tête et du chant, je dis un Bruant des plaines. À midi, il est là, chante. Son ventre est gris, un adulte mâle en plumage nuptial. Un chant étrange entre l'insecte et l'oiseau : bzzzz-bzzzz-bzzzz. Vu jusqu'à 18 h. Du chamois aux « épaules » (poitrine). Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 10 mai 2002 à Sainte-Félicité par J. Deschênes).*

Rimouski, 1 ind. le 26 mai par A. Anctil qui note : *Un individu chantait derrière l'aéroport de Rimouski, dans la friche le long du chemin qui mène aux étangs d'épuration. J'ai pu observer l'oiseau. Il avait un large sourcil blanchâtre et une bande malaire blanchâtre ainsi qu'une joue chamois.*

Le Bic, Rang 3, 1 ind. le 28 mai par C. Douville et J.-P. le Bel qui note : *Mâle chanteur observé sur le terrain de Dominique Berteaux.*

Nombre de mentions : avril 1, mai 2, total 3

### **Bruant vespéral *Pooecetes gramineus***

Première mention de la saison : Cacouna, 1 ind. le 2 mai par M. Beaulieu.

Rimouski, Sacré-Coeur, 1 ind. le 15 mai par L. St-Laurent et R. St-Laurent qui note : *Deux belles lignes blanches le long de la queue.*

Nombre de mentions : mai 5

### **Bruant fauve *Passerella iliaca***

Première mention de la saison : Sainte-Blandine, Chemin Saint-Gérard, 1 ind. le 25 mars par J. Proulx-Brisson.

Nombre de mentions : mars 5, avril 27, mai 42, total 74

### **Bruant chanteur *Melospiza melodia***

Sainte-Luce, 273 Rang 2 Est, 1 ind. le 25 mars R. Dorais et par L. Lefebvre qui note : *Première mention cette année (troisième année chez moi) de mon Bruant chanteur à aspect de Bruant fauve. Il chante plus fort qu'un Bruant chanteur typique et je suis capable de le reconnaître individuellement. Son tchip est aussi beaucoup plus fort qu'un Bruant chanteur typique.*

Pointe-au-Père, 12 ind. le 15 avril par A. Brisson qui note : *Un couple de Bruants chanteurs que j'avais noté comme probables futurs nicheurs ; le mâle est au même endroit que dernièrement, mais il est maintenant avec une femelle. Il chante dès que je m'approche. Il défend ou un début de nid, ou le site de nidification. Il se met à « chipper » et je vois la femelle marcher « en douce » à travers les herbes.*

Nombre de mentions : mars 82, avril 341, mai 382, total 805

### **Bruant de Lincoln *Melospiza lincolnii***

Première mention de la saison : Saint-Joseph-de-Lepage, Marais Louis-Drainville, 2 ind. le 6 mai par J. Roy-Drainville.

Nombre de mentions : mai 47

**Bruant des marais** *Melospiza georgiana*

Première mention de la saison : Pointe-au-Père, 1 ind. le 9 avril par R. St-Laurent et L. St-Laurent.

Lac Chaud, 20 ind. le 18 mai par F. Villeneuve et A. Bourassa. Cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 15 ind. sur la réserve faunique Duchénier le 27 mai 2006 par P. Fradette et G. Fortin).

Nombre de mentions : avril 10, mai 112, total 122

**Bruant à face noire** *Zonotrichia querula*

Mention unique : Parc national du Bic, pointe aux Épinettes, 1 ind. le 24 mai par F. Viau et J. Beaulieu.



Bruant à face noire, Joane Beaulieu et Francine Viau

**Piranga écarlate** *Piranga olivacea*

Première mention de la saison : Saint-Eusèbe, 1 mâle chanteur le 20 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 4

**Cardinal rouge** *Cardinalis cardinalis*

Mention unique : Notre-Dame-du-Lac, 1 ind. le 20 mai par M. Beaulieu qui note : *Un mâle chanteur observé dans le milieu urbain dans un secteur avec plusieurs arbres.*

**Cardinal à poitrine rose** *Pheucticus ludovicianus*

Première mention de la saison : Sainte-Félicité, 1 ind. le 25 avril par J. Deschênes.

Nombre de mentions : avril 1, mai 80, total 81

**Guiraca bleu** *Passerina caerulea*

Pointe-au-Père, un mâle photographié à une mangeoire le 9 mai par B. Poirier. Ce même individu a été observé au même endroit le 15 mai par J.-P. le Bel.

Nombre de mentions : mai 3

**Passerin indigo** *Passerina cyanea*

Première mention de la saison : Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 1 ind. le 3 mai par D. Desjardins.

Rimouski, chemin Beauséjour, 1 ind. le 9 mai par L. Robichaud qui note : *Il était à la mangeoire avec du millet. Je l'ai observé pendant au moins 5 minutes. Au moment où j'ajustais ma lentille, il est parti... C'est la première fois en 30 ans que je vois cet oiseau si bleu chez moi.*

Saint-Eugène-de-Ladrière, 1 ind. le 10 mai par M-F. Beaulieu.

Sainte-Luce, Rang 2 Ouest, 1 ind. le 17 mai par J. Ferron et M. Saucier.



Passerin indigo, Jean Ferron

Amqui, 60 Rue de la Fabrique, 1 ind. le 18 mai par S. Dumont qui note : *Mâle en fin de mue (taches brunes sur la poitrine).*

Rimouski, chemin des Prés, 1 mâle à une mangeoire le 19 mai par J. Boulva.

Saint-Eusèbe, 1 mâle immature à une mangeoire le 19 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mai 7

### **Carouge à tête jaune** *Xanthocephalus xanthocephalus*

Le Bic, 1 ind. le 19 avril par L. Masson qui note : *Un peu avant 6 h, j'entends comme un coq chanter dans ma cour. Mes voisins n'ont ni poule ni coq. Je regarde par la fenêtre et deux corneilles sont dans les graines à terre. C'est quoi cet oiseau noir dans le premier pommier du bord ? Un vacher ? Aux jumelles, je vois la bête, soit un Carouge à tête jaune mâle en plumage du printemps. Yes! Au télescope, 20 minutes. L'oiseau est resté sur la même branche pendant une demi-heure. Je sens le carouge nerveux, peut-être fatigué, épuisé? Sa tête n'arrête pas de se tordre le cou vers sa gauche, comme si une démangeaison criait dans le coin du croupion, mais il ne gratte jamais là et là, amorce son chant. Il ne bouge pas, la tête jaune regarde partout. À 6 h 30, il s'envole vers l'est. Je ne l'entends plus de ma galerie et j'espère peut-être ne plus le revoir. Trop peur de voir des bird watchers casser des branches en grimpant dans mes pommiers... À 7 h 15, il est dans mes graines. Ma tactique «d'amorçage» donne ses fruits ; un sac de graines mélangées au sol durant la migration. C'est Guy Gendron qui m'a enseigné cette façon de faire. Avec M. Pelletier et Jean Veillette, on a revu le carouge vers 10 h 30 à une maison collée sur l'épicerie Brillant et enfin à midi, chez moi. Revu vers 16 h, puis une trentaine de minutes jusqu'à 19 h 15. L'oiseau se frotte le bec sur les perchoirs. Son oeil gauche est souvent à moitié fermé. Peut-être le carouge est-il excédé par une démangeaison inextinguible à son oeil? Il ne sait plus où se mettre et au sol dans les graines, tasse les autres ictéridés à portée de lui. En quelques heures, les oiseaux noirs savent déjà très bien qui est ce «mainate» avec la tête jaune et laissent un périmètre de sécurité autour de ce belliqueux. Un oiseau spectaculaire. Quand il se gonfle le jabot dans le jaune du haut de sa poitrine, je me crois quelque part dans un pays tropical.*

Sainte-Félicité, 1 ind. le 19 mai par J. Deschênes.



Carouge à tête jaune, Jacques Deschênes

**Quiscale rouilleux** *Euphagus carolinus* (espèce en péril)

Première mention de la saison : Rivière des Trois Pistoles, 1 ind. le 3 avril par M. Beaulieu.

Saint-Elzéar-de-Témiscouata, 1 individu chanteur parmi un groupe d'étourneaux le 9 avril par R. Deschênes et M. Boisclair.

Lac Saint-François (Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup), 9 ind. le 8 mai par M. Beaulieu qui note : *Ils se retrouvent dans les ornières pleines d'eau dans une coupe totale de l'an passé.*

Nombre de mentions : avril 8, mai 19, total 27

**Quiscale bronzé** *Quiscalus quiscula*

Rivière-Bleue, 115 ind. le 21 mars par M. Beaulieu qui note : *J'observe au lac Beau lorsque je constate que beaucoup d'oiseaux semblent utiliser cet endroit comme corridor migratoire. En effet, quiscales, carouges, merles, roselins, corneilles volent du sud vers le nord en suivant le lac Beau à environ 100 mètres d'altitude et se dirigent vers le village de Rivière-Bleue.*

Amqui, 1 ind. le 23 mai par R. Lang qui note : *En début de semaine j'ai aperçu au sol, sous une mangeoire, un Quiscale bronzé avec du blanc sur la queue. Je n'ai pas eu le temps de l'observer avec mes jumelles avant qu'il ne s'envole. Je l'ai revu mercredi matin et cette fois, j'ai eu assez de temps pour l'observer et prendre quelques photos à travers la fenêtre. Au début, il était au sol, mais lorsqu'il s'est rendu compte que je le prenais en photo, il est allé se percher sur la clôture afin de mettre sa queue en évidence.*



Nombre de mentions : mars 152, avril 325, mai 388, total 865

Quiscale bronzé partiellement albinos, Ronald Lang

**Oriole des vergers** *Icterus spurius*

Deuxième mention régionale : Lac Matane, 1 ind. le 13 mai par H. Deglaire qui note : *Aux abords du pont et dans le gazon près des chalets, il y avait un genre de paruline... que j'ai finalement identifiée comme une femelle d'Oriole des vergers.*



Oriole des vergers, Hugues Deglaire

**Oriole de Bullock** *Icterus bullockii*

Première mention régionale : Pohénégamook, 1 mâle observé à une mangeoire les 18 et 19 avril par F. Levasseur.



Oriole de Bullock, Florido Levasseur

**Oriole de Baltimore** *Icterus galbula*

Première mention de la saison : Saint-Eusèbe, 1 mâle chanteur le 18 mai par M. Beaulieu.

Rimouski, étang de la rue Parent, 1 mâle chanteur le 20 mai par J. Larivée, G. Gendron, D. Ruest, D. Gagné et T. Ap Rheinalt.

Rivière-du-Loup, 1 mâle le 20 mai par S. Rioux.

Nombre de mentions : mai 5

### **Roselin pourpré** *Carpodacus purpureus*

Cacouna, 115 ind. le 20 mars par M. Beaulieu qui note : *Un oiseau qui chante parfaitement comme un Viréo à tête bleue. J'étais persuadé que c'était le Viréo à tête bleue, mais il était un gros mois trop tôt! Après de nombreuses minutes, j'ai réussi à voir le roselin pendant qu'il chantait. Fausse alarme pour le viréo. Je vais être sur mes gardes lorsque le premier Viréo à tête bleue arrivera. Gros déplacements de fringillidés en groupes multi-espèces en direction du nord-est.*

Port de Cacouna, 7 ind. le 12 mai par S. Dumont qui note : *Transport de brindilles par la femelle; le mâle au côté hérisse les plumes de la tête et bat des ailes frénétiquement.*

Nombre de mentions : mars 119, avril 210, mai 283, total 612

### **Roselin familial** *Carpodacus mexicanus*

Rimouski, Rue Ernest-Lapointe, 1 ind. le 27 avril par R. Pelletier qui note : *Observé un mâle accompagné de 2 Roselins pourprés, quelques juncos et Bruants chanteurs. La comparaison avec le mâle du Roselin pourpré était évidente; tête, gorge rouges tirant sur l'orangé, les flancs rayés et l'oiseau légèrement plus petit que les Roselins pourprés.*

Trois-Pistoles, 4 ind. le 30 avril par J.-C. Pelletier.

Sainte-Odile-sur-Rimouski, 1 de forme de coloration orangée le 3 mai par F. Bruaux.

Nombre de mentions : avril 2, mai 3, total 5

### **Bec-croisé des sapins** *Loxia curvirostra*

Pointe-au-Père, 60 ind. le 12 mars par A. Brisson. Cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 28 ind. à Rimouski le 24 mars 1993 par J. Larivée).

Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 2 ind. le 12 mars par L. Brisson et G. Proulx.

Cacouna, 1 ind. *observé seul en vol au-dessus de la montagne* le 2 mai par M. Beaulieu.

Nombre de mentions : mars 2, mai 1, total 3

### **Sizerin flammé** *Acanthis flammea*

Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 2 000 ind. le 20 mars par L. Brisson.

Cacouna, 2 100 ind. le 21 mars par A. Anctil et R. Deschênes qui note : *Migrent sur les bords du Saint-Laurent, d'est en ouest. Les sizerins se déplacent par groupes variant de 20 à 200 individus. Ils migrent à faible hauteur, volant rarement à plus de 10 mètres du sol.*

Rimouski-Est, 750 ind. le 21 mars par R. St-Laurent qui note : *Passent en vol vers l'ouest en grosses bandes.*

Le même jour, D. Desjardins note sur le forum COBSL : *Depuis quelques jours, presque tous les fringillidés observés au belvédère Raoul-Roy se déplaçaient vers le sud-ouest. Parfois nous observions des individus se percher dans les arbres et nous pouvions voir les Becs-croisés bifasciés se nourrir de graines de conifères extraites dans leur cône, mais les Sizerins flammés se nourrissaient surtout de graines de conifères tombées au sol sur la neige dans le sous-bois. Après 5 à 10 minutes, les bandes d'oiseaux s'envolaient à nouveau pour poursuivre leur route vers le sud-ouest. Il s'agit vraiment d'une migration massive de Sizerins flammés et de Becs-croisés bifasciés ainsi que d'une bonne quantité de Durbecs des sapins. La production intensive de graines ou fruits de tous les arbres et arbustes ont fourni une nourriture abondante à ces oiseaux, alors nous ne les avons pas eus, ou presque, à nos mangeoires cet hiver.*

Rivière-du-Loup, parc de la Pointe, 4 850 ind. le 22 mars par M. Beaulieu qui note : *Je me suis d'abord dirigé vers le quai de la traverse. Il y avait un vent fort en provenance du sud-ouest. Dès mon arrivée, des groupes de sizerins (de 20 à 200 individus) en provenance du nord-est volaient entre 10 et 20 mètres du sol. Une fois arrivés à l'extrémité ouest du quai, les oiseaux prennent un peu plus d'altitude en passant au-dessus de la baie de Rivière-du-Loup et continuent vers l'ouest de la ville. En 30 minutes, j'ai estimé qu'il est passé au moins 2000 sizerins. C'était un mouvement presque ininterrompu ! Ensuite, je me suis dirigé vers le belvédère de la Pointe sur la route 132 au nord-est ; sur la rue Hayward, il y avait un bon 500 autres sizerins qui volaient vers le quai. Rendu au belvédère, le mouvement se poursuivait. Les groupes circulaient en suivant la falaise, toujours du nord-est vers le sud-ouest ; les oiseaux sont à très basse altitude, juste au-dessus de la cime des arbres et plusieurs s'y arrêtent*

quelques secondes et repartent aussi rapidement. En une heure, j'ai dénombré 2350 sizerins. De cet endroit, j'ai pu repérer une dizaine de Sizerins blanchâtres et au total, 4850 Sizerins flammés, minimum ! Cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 2 500 ind. à Saint-Eusèbe, le 21 avril 1992 par M. Beaulieu).

Nombre de mentions : mars 111, avril 26, mai 11, total 148

### **Tarin des pins *Spinus pinus***

Saint-Eusèbe, 15 ind. le 21 mars par M. Beaulieu qui note : *Un comportement qui ressemble à une parade nuptiale : un oiseau immobile sur une branche et un deuxième à côté de lui chante sans arrêt, s'envole en effectuant des ronds d'environ cinq mètres de diamètre au-dessus du premier oiseau. Il revient se percher à côté de l'autre tarin et recommence le manège.*

Forêt refuge du Grand-Lac-Macpès, 10 ind. le 1<sup>er</sup> avril par R. St-Laurent qui note : *Un tarin crie et se promène dans les airs et revient à son point de départ dans un arbre.*

Saint-Eusèbe, 16 ind. le 14 avril par M. Beaulieu qui note : *C'est surprenant pour la date, mais j'observe un adulte qui alimente un jeune hors du nid. Quelques instants avant, ce sont les cris du jeune qui quémandait de la nourriture qui avaient attiré mon attention.* Cette mention constitue une référence hâtive à « Alimente un jeune hors du nid » (date hâtive actuelle : 16 mai 2001 à Amqui par R. Lang).

Saint-Fabien, belvédère Raoul-Roy, 750 ind. le 15 avril par D. Desjardins. Cette mention constitue un nouveau nombre d'individus maximum printanier (ancien record : 300 ind. à Rimouski, le 1<sup>er</sup> mars 1987 par G. Gendron et A. Gendron).

Saint-Elzéar-de-Témiscouata, 2 ind. le 24 avril par R. Deschênes et M. Boisclair qui notent : *Un jeune se fait nourrir à deux reprises (trophallaxie) par un mâle. J'observe le mâle dégorgeant plusieurs amandes de tournesol.*

Nombre de mentions : mars 158, avril 209, mai 241, total 608

### **Chardonneret élégant *Carduelis carduelis***

Mention unique : Petit-Matane, le 8 avril par D. Desjardins (fide) qui note sur le forum COBSL : *Mon cousin, qui demeure dans le Rang 2 à Petit-Matane, m'a envoyé une photo d'un Chardonneret élégant qu'il a photographié ce matin derrière chez lui.* Cette mention constitue une nouvelle date d'observation printanière hâtive (ancien record : 1<sup>er</sup> mai 1992 à Métis-sur-Mer par L. Gagnon).

## **Statuts et types des espèces**

Nombre total d'espèces (excluant les sp) : 237

Nombre d'espèces au statut « Hivernant » : 10

Nombre d'espèces au statut « Résident » : 28

Nombre d'espèces au statut « Estivant » : 1

Nombre d'espèces au statut « Sédentaire » : 10

Nombre d'espèces au statut « Migrateur » : 161

Nombre d'espèces au statut « Visiteur » : 39

Nombre d'espèces de type « Nicheur » : 158

Nombre d'espèces de type « De passage » : 66

Nombre d'espèces de type « Exotique » : 2

Nombre d'espèces de type « Sp » : 12

Nombre de migrants nicheurs : 120

Nombre de migrants de passage : 41

## Liste des observatrices et des observateurs

La cote d'activité est une mesure de la contribution des observations d'une personne au rapport que produit l'ordinateur et que nous utilisons comme source principale d'information pour la rédaction du compte rendu saisonnier que vous venez de lire. Cette cote est calculée depuis plusieurs années de la manière suivante. Chaque feuillet où le nom d'une personne apparaît donne 0,5 point de cote, chaque mention donne 0,1 point et chaque mention au rapport donne 0,3 point. Une mention apparaît au rapport lorsqu'elle est plus improbable que d'autres mentions plus normales; par exemple, elle peut indiquer un grand nombre d'individus, une date d'observation très hâtive ou très tardive ou encore elle peut être associée à une note écrite sur le feuillet. Plus la cote d'activité est grande, plus la contribution des observations d'une personne au compte rendu est importante.

|                            | Feuillets | Mentions | Mentions<br>au rapport | Heures<br>d'observation | Cote<br>d'activité |
|----------------------------|-----------|----------|------------------------|-------------------------|--------------------|
| Anctil, Alexandre          | 81        | 1424     | 95                     | 130 h 08 m              | 211,4              |
| Anctil, Robert             | 1         | 1        | 1                      | 0 h 10 m                | 0,9                |
| Ap Rheinalt, Tristan       | 3         | 20       | 11                     | 0 h 32 m                | 6,8                |
| Arcand, Lise               | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Arsenault, Françoise       | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Banville, Jolaine          | 2         | 27       | 3                      | 4 h 00 m                | 4,6                |
| Banville, Louiselle        | 24        | 410      | 38                     | 51 h 40 m               | 64,4               |
| Barden, Olivier            | 1         | 42       | 2                      | 2 h 00 m                | 5,3                |
| Beaulieu, Joane            | 1         | 1        | 1                      | 0 h 00 m                | 0,9                |
| Beaulieu, Marco            | 256       | 7455     | 270                    | 389 h 15 m              | 954,5              |
| Beaulieu, Marie-France     | 1         | 5        | 1                      | 0 h 10 m                | 1,3                |
| Bélanger, Christian        | 1         | 1        | 1                      | 0 h 05 m                | 0,9                |
| Bellavance, Marco          | 1         | 2        | 1                      | 0 h 15 m                | 1,0                |
| Bérubé, Rémi               | 2         | 2        | 1                      | 9 h 10 m                | 1,5                |
| Blais, Stéphane            | 4         | 95       | 7                      | 4 h 20 m                | 13,6               |
| Boisclair, Monique         | 23        | 515      | 46                     | 27 h 25 m               | 76,8               |
| Boulva, Jean               | 2         | 2        | 2                      | 0 h 15 m                | 1,8                |
| Bourassa, Andrée           | 5         | 104      | 3                      | 12 h 30 m               | 13,8               |
| Brisson, Alberte           | 62        | 791      | 119                    | 32 h 10 m               | 145,8              |
| Brisson, Laurent           | 55        | 1202     | 25                     | 198 h 05 m              | 155,2              |
| Bruaux, Françoise          | 1         | 1        | 1                      | 0 h 00 m                | 0,9                |
| Chanut, Jean-Pierre        | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Claveau, Clément           | 1         | 20       | 1                      | 1 h 30 m                | 2,8                |
| Claveau, Robert            | 24        | 410      | 38                     | 51 h 40 m               | 64,4               |
| Côté, Sylvain              | 1         | 13       | 3                      | 1 h 00 m                | 2,7                |
| Courbron, Colette          | 1         | 1        | 1                      | 0 h 05 m                | 0,9                |
| Couture, Gabriel           | 5         | 138      | 6                      | 9 h 15 m                | 18,1               |
| David, Marcel              | 1         | 39       | 0                      | 1 h 30 m                | 4,4                |
| de la Durantaye, Sébastien | 4         | 206      | 206                    | 28 h 40 m               | 84,4               |
| Décoste, Stella            | 2         | 19       | 5                      | 5 h 00 m                | 4,4                |
| Décoste, Ulric             | 2         | 19       | 5                      | 5 h 00 m                | 4,4                |

|                        | Feuillets | Mentions | Mentions<br>au rapport | Heures<br>d'observation | Cote<br>d'activité |
|------------------------|-----------|----------|------------------------|-------------------------|--------------------|
| Deglaire, Hugues       | 13        | 142      | 21                     | 15 h 00 m               | 27,0               |
| Deschênes, Jacques     | 69        | 2178     | 44                     | 68 h 05 m               | 265,5              |
| Deschênes, Réjean      | 91        | 1811     | 141                    | 99 h 03 m               | 268,9              |
| Desjardins, Denis      | 20        | 363      | 21                     | 95 h 10 m               | 52,6               |
| Dorais, Robert         | 4         | 20       | 5                      | 3 h 20 m                | 5,5                |
| Douville, Claire       | 3         | 70       | 9                      | 2 h 00 m                | 11,2               |
| Douville, Florence     | 3         | 58       | 0                      | 19 h 30 m               | 7,3                |
| Drouin, François       | 1         | 1        | 1                      | 0 h 15 m                | 0,9                |
| Dumas, Pauline         | 2         | 23       | 0                      | 3 h 25 m                | 3,3                |
| Dumont, Steve          | 10        | 236      | 4                      | 14 h 13 m               | 29,8               |
| Ferron, Jean           | 1         | 1        | 1                      | 0 h 00 m                | 0,9                |
| Fortin, Gilles         | 1         | 1        | 1                      | 0 h 30 m                | 0,9                |
| Fradette, Louis        | 10        | 29       | 11                     | 8 h 00 m                | 11,2               |
| Fradette, Pierre       | 64        | 1186     | 93                     | 93 h 06 m               | 178,5              |
| Francoeur, Xavier      | 9         | 194      | 83                     | 12 h 10 m               | 48,8               |
| Gagné, Diane           | 15        | 411      | 126                    | 21 h 20 m               | 86,4               |
| Gagné, Dolorès         | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Gagné, Francine        | 1         | 1        | 0                      | 8 h 10 m                | 0,6                |
| Garot, Olivier         | 2         | 9        | 2                      | 0 h 13 m                | 2,5                |
| Gaudreau, Louis        | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Gendron, Guy           | 4         | 30       | 16                     | 0 h 30 m                | 9,8                |
| Gérard, Proulx         | 1         | 1        | 0                      | 0 h 10 m                | 0,6                |
| Goulet, André          | 3         | 50       | 4                      | 6 h 00 m                | 7,7                |
| Gratton, Louise        | 2         | 21       | 6                      | 1 h 30 m                | 4,9                |
| Groulx, Monique        | 4         | 98       | 4                      | 13 h 40 m               | 13,0               |
| Guay, Claudette        | 4         | 150      | 57                     | 12 h 30 m               | 34,1               |
| Guéry, Lereleï         | 2         | 63       | 18                     | 4 h 00 m                | 14,6               |
| Harrison, Louiselle    | 1         | 73       | 0                      | 6 h 10 m                | 7,8                |
| Houle, Samuel          | 1         | 3        | 0                      | 0 h 15 m                | 0,8                |
| Jacquet, Claire        | 1         | 40       | 19                     | 2 h 00 m                | 10,2               |
| Jean, Pierre-Alexandre | 1         | 1        | 0                      | 0 h 10 m                | 0,6                |
| Johansen, Hilde        | 5         | 52       | 7                      | 7 h 00 m                | 9,8                |
| Joubert, Jean-Étienne  | 3         | 22       | 7                      | 1 h 30 m                | 5,8                |
| Labrecque, Marylin     | 2         | 5        | 5                      | 1 h 05 m                | 3,0                |
| Lacasse, Denise        | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Landry, Carole         | 11        | 127      | 13                     | 13 h 37 m               | 22,1               |
| Lang, Ronald           | 3         | 46       | 1                      | 5 h 00 m                | 6,4                |
| Larivée, Jacques       | 51        | 963      | 289                    | 76 h 17 m               | 208,5              |
| Larochelle, Monic      | 5         | 35       | 11                     | 5 h 00 m                | 9,3                |
| le Bel, Jean-Pierre    | 87        | 1317     | 129                    | 95 h 30 m               | 213,9              |

|                           | Feuillets | Mentions | Mentions<br>au rapport | Heures<br>d'observation | Cote<br>d'activité |
|---------------------------|-----------|----------|------------------------|-------------------------|--------------------|
| Lefebvre, Louise          | 19        | 73       | 24                     | 14 h 15 m               | 24,0               |
| Lemay, Marc-André         | 1         | 33       | 1                      | 6 h 00 m                | 4,1                |
| Lemieux, Yves             | 1         | 73       | 0                      | 6 h 10 m                | 7,8                |
| Levasseur, Florido        | 1         | 2        | 1                      | 0 h 05 m                | 1,0                |
| Lévesque, Gaétane         | 1         | 16       | 0                      | 3 h 00 m                | 2,1                |
| Loranger, Jessy           | 7         | 62       | 5                      | 11 h 35 m               | 11,2               |
| Marcoux, Julie            | 7         | 137      | 4                      | 16 h 20 m               | 18,4               |
| Martel, Suzanne           | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Masson, Louis             | 86        | 2838     | 935                    | 231 h 35 m              | 607,3              |
| McKindsey, Jonas          | 2         | 28       | 5                      | 3 h 00 m                | 5,3                |
| Meunier, Jean-Pierre      | 1         | 1        | 1                      | 0 h 00 m                | 0,9                |
| Michaud, Guy              | 1         | 1        | 1                      | 0 h 30 m                | 0,9                |
| Miller, Roberta           | 5         | 58       | 5                      | 4 h 00 m                | 9,8                |
| Otis, Yolande             | 2         | 14       | 0                      | 2 h 05 m                | 2,4                |
| Ouellet, Lucie            | 1         | 33       | 1                      | 6 h 00 m                | 4,1                |
| Pelletier Gilbert, Hubert | 2         | 21       | 6                      | 1 h 30 m                | 4,0                |
| Pelletier, André          | 10        | 49       | 13                     | 18 h 20 m               | 13,8               |
| Pelletier, Jean-Claude    | 73        | 1112     | 51                     | 98 h 30 m               | 163                |
| Pelletier, Lise           | 2         | 85       | 24                     | 6 h 30 m                | 16,7               |
| Pelletier, Rosaire        | 10        | 184      | 29                     | 14 h 05 m               | 32,1               |
| Pigeon, Anne-Louise       | 1         | 25       | 4                      | 3 h 00 m                | 4,2                |
| Pitre, Régis              | 12        | 24       | 6                      | 6 h 00 m                | 10,2               |
| Poirier, Bruno            | 1         | 1        | 1                      | 0 h 00 m                | 0,9                |
| Proulx, Gérard            | 6         | 89       | 7                      | 16 h 30 m               | 14,0               |
| Proulx-Brisson, Jeanine   | 39        | 673      | 5                      | 130 h 30 m              | 88,3               |
| Racine, Frédéric          | 5         | 22       | 3                      | 1 h 36 m                | 5,6                |
| Rannou, Michel            | 1         | 1        | 0                      | 0 h 05 m                | 0,6                |
| Rhéaume, Samuel           | 1         | 22       | 0                      | 2 h 00 m                | 2,7                |
| Rhéaume, Serge            | 11        | 192      | 7                      | 19 h 13 m               | 26,8               |
| Rioux, Hélène             | 26        | 203      | 11                     | 41 h 25 m               | 36,6               |
| Rioux, Sébastien          | 14        | 344      | 65                     | 27 h 32 m               | 60,9               |
| Rivard, Ghislaine         | 7         | 11       | 1                      | 1 h 05 m                | 4,9                |
| Robichaud, Line           | 4         | 12       | 3                      | 3 h 55 m                | 4,1                |
| Roussel, Jean-Claude      | 5         | 166      | 65                     | 12 h 45 m               | 38,6               |
| Roy, Laval                | 7         | 450      | 15                     | 67 h 30 m               | 53,0               |
| Roy-Drainville, Jessé     | 15        | 596      | 5                      | 14 h 50 m               | 68,6               |
| Ruest, Danielle           | 5         | 23       | 13                     | 0 h 32 m                | 8,7                |
| St-Laurent, Lucille       | 141       | 1891     | 160                    | 166 h 42 m              | 307,6              |
| St-Laurent, Rita          | 158       | 2462     | 391                    | 224 h 49 m              | 442,5              |
| Saucier, Marseille        | 4         | 109      | 35                     | 9 h 45 m                | 23,4               |

|                             | Feuillets | Mentions | Mentions<br>au rapport | Heures<br>d'observation | Cote<br>d'activité |
|-----------------------------|-----------|----------|------------------------|-------------------------|--------------------|
| Soucy, Danielle             | 1         | 1        | 1                      | 0 h 00 m                | 0,9                |
| Thériault, Hélène           | 1         | 1        | 1                      | 0 h 01 m                | 0,9                |
| Thibault, Jackie            | 1         | 6        | 0                      | 0 h 10 m                | 1,1                |
| Tremblay, Bruno             | 1         | 17       | 6                      | 2 h 00 m                | 4,0                |
| Turgeon, Jean-Maurice       | 1         | 1        | 1                      | 0 h 10 m                | 0,9                |
| Vallières, Catherine        | 2         | 110      | 20                     | 9 h 25 m                | 18,0               |
| Veillette, Jean             | 5         | 87       | 16                     | 6 h 30 m                | 16,0               |
| Viau, Francine              | 1         | 1        | 1                      | 0 h 00 m                | 0,9                |
| Villeneuve, François        | 23        | 333      | 21                     | 44 h 21 m               | 51,1               |
| Nombre d'observateurs : 120 |           |          |                        |                         |                    |



Balbuzard pêcheur, Denis Desjardins

## Sur les ailes du temps

Au cours du dernier siècle, les changements survenus dans l'habitat des oiseaux ont induit des modifications dans la forme de leurs ailes.

Par [Jean Hamann](#)<sup>1</sup>

Pour des raisons d'efficacité énergétique, les oiseaux qui doivent parcourir de longues distances en milieu ouvert ont intérêt à avoir des ailes allongées. De leur côté, ceux qui vivent dans un habitat qui les force à manœuvrer serré ou à se poser et décoller fréquemment gagnent à avoir des ailes arrondies. Ainsi va la théorie. Mais que se passe-t-il lorsque l'habitat change, comme ce fut le cas au cours du dernier siècle dans le nord-est américain? Eh bien, il semble que les ailes battent à l'unisson avec les principes de l'aérodynamique, si on en juge par la démonstration que fait André Desrochers dans un article qu'il vient de publier dans la version en ligne de la revue scientifique *Ecology*.

Le professeur du Département des sciences du bois et de la forêt et chercheur au Centre d'étude de la forêt s'est rendu au Musée d'histoire naturelle du Canada à Ottawa et au Cornell Lab of Ornithology à Ithaca dans l'État de New York pour y mesurer les ailes de 851 spécimens d'oiseaux collectionnés entre 1900 et 2008. Le chercheur a pris soin de sélectionner 21 espèces pouvant être clairement cataloguées comme typiques des forêts matures ou des milieux ouverts, en zones boréale ou tempérée.

Au cours du 20<sup>e</sup> siècle, les habitats de ces deux zones ont connu une évolution opposée: alors que la forêt boréale devenait plus fragmentée en raison des coupes forestières, la forêt tempérée regagnait partiellement le terrain perdu pendant la colonisation du 19<sup>e</sup> siècle. « Comme la fragmentation de l'habitat favorise les caractéristiques en lien avec une plus grande mobilité, on devrait observer un allongement des ailes chez les espèces associées aux forêts boréales matures tout comme chez celles des milieux ouverts tempérés », avance le chercheur. De leur côté, les espèces qui ont moins à se déplacer qu'auparavant pour trouver l'habitat qui leur convient — les espèces typiques des forêts tempérées matures et celles des milieux boréaux ouverts — devraient avoir des ailes plus arrondies qu'il y a un siècle.

Les analyses du chercheur révèlent que pour 20 des 21 espèces, la tendance dans le changement de forme des ailes concorde avec les prédictions. Ce changement s'est avéré statistiquement significatif chez 10 des espèces étudiées. À noter que la longueur du bec de ces oiseaux est demeurée constante au fil des ans, ce qui indique que les changements observés ne dépendent pas d'une modification de la morphologie générale des oiseaux, mais bien d'une évolution touchant spécifiquement leurs ailes. Il ne faut pas sous-estimer l'importance de la forme des ailes dans le bilan énergétique des oiseaux, dit le professeur Desrochers. « La fragmentation de l'habitat peut forcer les oiseaux à parcourir des centaines de kilomètres de plus chaque année. Il s'agit d'une pression sélective significative sur la forme des ailes ».

Cette étude livre également un message sur la capacité d'adaptation des oiseaux. « On a parfois tendance à être pessimistes et à présenter les oiseaux et les autres animaux comme des victimes passives face aux perturbations de leur environnement, constate le chercheur. De plus en plus d'études prouvent plutôt que les espèces animales peuvent évoluer rapidement lorsque des perturbations surviennent. Évidemment, cette capacité d'adaptation a ses limites, mais elle peut quand même atténuer les conséquences négatives associées à la perte d'habitats ou au réchauffement climatique.

---

<sup>1</sup> Ce texte a d'abord été publié par l'Université Laval (*Iefil*, volume 45, numéro 2111); nous le reproduisons avec la permission de l'auteur.



Mésangeai du Canada, J. Larivée

Le Mésangeai du Canada est l'une des espèces des forêts boréales matures dont les ailes se seraient allongées depuis cent ans.

---



Arlequins plongeurs, Louis Fradette

# Impacts des changements climatiques sur les oiseaux<sup>1</sup>

## Étude de cas au Québec

Benoit Laliberté

L'avancement des événements phénologiques, comme la migration printanière chez les oiseaux, est l'une des conséquences les plus éloquentes du réchauffement climatique sur la biodiversité. Des études provenant de partout à travers le monde ont permis de quantifier l'avancement de la phénologie.

Le climat du Québec, à l'instar du climat mondial, s'est réchauffé au cours du dernier siècle. Dans ce contexte, il est pertinent de vérifier si des décalages phénologiques sont également survenus chez certaines espèces d'oiseaux migrants du Québec. Pour ce faire, les dates moyennes d'arrivée et de départ de 41 espèces d'oiseaux migrants ont été calculées chaque année de 1975 et 2006 et les variations dans le temps de ces dates moyennes ont été analysées.

### 4- Méthodologie

Les données sur les populations d'oiseaux proviennent de la banque de données *Étude des Populations d'Oiseaux du Québec* (ÉPOQ). ÉPOQ contient plus de 485 000 comptes rendus de sorties journalières d'observation d'oiseaux sur lesquels sont enregistrées plus de 7 000 000 mentions circonstanciées (espèce observée, nombre d'individus observés, date de l'observation, nom du lieu, latitude-longitude, identification des observateurs, notes diverses).

Au total, 41 espèces ont été retenues pour les analyses, soit 15 espèces de migrants néotropicaux, 14 espèces de migrants sur moyenne distance et 12 espèces de migrants sur courte distance. L'information sur les « types » de migrants provient du projet *WILDSPACE<sup>mc</sup>* du Service Canadien de la Faune de l'Ontario et cette information a été comparée à celle contenue dans les fiches descriptives de chacune des espèces dans *Birds of North America* (<http://bna.birds.cornell.edu/bna>, consultée octobre 2008). Les migrants sur moyenne distance sont à la fois migrant sur courte distance et migrant néotropical.

#### 4.1 Calcul des paramètres

Dans le cadre de la présente étude, deux indices qui permettent de mesurer les changements survenus dans la phénologie des migrations ont été calculés pour chaque espèce, soit la date moyenne d'arrivée (au printemps) et la date moyenne de départ (à l'automne). La constance printanière de chaque espèce a été utilisée pour créer un indice de l'abondance relative d'une espèce comparable entre la fin et le début de la période d'étude. Dans une moindre mesure, il a également été possible d'étudier brièvement la phénologie de la reproduction, à partir de deux indices de reproduction, soit le transport de matériel et la présence d'œufs dans les nids.

##### 4.1.1- Dates moyennes annuelles de l'arrivée et du départ des oiseaux migrants

Les dates moyennes d'arrivée et de départ annuelles ont été calculées à partir de la moyenne des 20 premières (et 20 dernières) mentions annuelles pour chacune des 41 espèces.

Seules les mentions rapportées entre le 1<sup>er</sup> mars et le 15 juin ont été considérées lors du calcul de l'arrivée printanière pour éviter le biais causé par un individu ayant hiverné au Québec, donc non migrant. De la même

---

1 Ce texte est tiré du mémoire de maîtrise de Benoit Laliberté intitulé « Impacts des changements climatiques sur les oiseaux : étude de cas sur la phénologie des oiseaux migrants du Québec » présenté en 2009 au Centre Universitaire de Formation en Environnement de l'Université de Sherbrooke en vue de l'obtention du grade de maître en environnement. Les références à la littérature scientifique en ont été retirées afin d'en faciliter la lecture. Une copie intégrale de l'essai peut être obtenue auprès du rédacteur en chef. Il s'agit de la deuxième des trois parties d'un article ; la première partie a été publiée dans Le Kakawi 33 :4 et la dernière apparaîtra dans le Kakawi 34-2.

manière, seules les mentions rapportées entre le 1<sup>er</sup> août et le 31 décembre ont été considérées dans le calcul de la date du départ annuel.

De plus, au maximum deux mentions provenant d'un même site ont été retenues pour éviter que l'observation répétée d'un même individu exceptionnellement hâtif (ou tardif) ne biaise les résultats. Les mentions rapportées aux mangeoires ont également été laissées de côté, puisque les observateurs d'oiseaux rapportent souvent les mêmes individus de jour en jour. Ces conditions permettent d'obtenir des données sur des individus différents et par le fait même de tirer des conclusions sur un échantillon plus représentatif de l'ensemble d'une population et non pas sur seulement quelques individus.

La variation des dates moyennes d'arrivée et de départ pour chacune des espèces a ensuite été évaluée à partir d'une régression linéaire pour la période 1975-2006.

#### ***4.1.2- Indice de changement en l'abondance des espèces pendant la période d'étude***

Pour faire l'analyse des résultats, il était nécessaire d'avoir une idée des changements en abondance de chacune des espèces pendant la période d'étude. Ainsi, un indice du changement d'abondance des espèces pendant la période d'étude a été développé à partir de la constance printanière. La constance printanière est le pourcentage des feuillets qui contiennent une mention de l'espèce, et ce entre le 1<sup>er</sup> mars et le 15 juin de chaque année. Plusieurs facteurs peuvent influencer la constance, mais d'une manière générale, plus une espèce est abondante, plus elle sera rapportée par les observateurs d'oiseaux et plus sa constance sera élevée.

L'indice de changement en abondance d'une espèce pendant la période d'étude est obtenu en comparant la constance moyenne à la fin de la période d'étude (5 ans de 2002 à 2006) à la constance moyenne au début de la période d'étude (5 ans de 1975 à 1979). L'indice de changements en abondance d'une espèce pendant la période d'étude est obtenu par le rapport suivant :  $((\text{constance } 2002-2006)/(\text{constance } 1975-1979)) \times 100$ . Un indice s'approchant de 100 indique que l'espèce est rapportée aussi souvent à la fin de la période d'étude qu'au début et donc que son abondance a peu varié. Un indice inférieur à 100 signifie que l'espèce est en diminution depuis la période 1975-1979, alors qu'un indice supérieur à 100 signifie qu'elle est en augmentation.

Pour faciliter l'interprétation de cet indice, il a été converti en un indice d'abondance relative, c'est-à-dire qu'un rapport de 100 est devenu  $\pm 0\%$  puisque la constance de l'espèce est environ la même au début de la période d'étude qu'à la fin. Un rapport de 50, qui signifie que la constance de l'espèce a diminué de moitié pendant la période d'étude, est devenu  $-50\%$ . Un rapport de 200, qui signifie qu'une espèce est rapportée deux fois plus souvent, est devenu  $+100\%$ .

#### ***4.1.3- Durée du séjour sur les aires de reproduction***

La durée du séjour annuel d'une espèce est le nombre de jours entre la date moyenne d'arrivée et la date moyenne du départ d'une année. Les changements de ce paramètre pendant la période d'étude 1975-2006 ont été analysés par régression linéaire.

#### ***4.1.4- Indices de reproduction***

Deux indices de reproduction ont été calculés pour un nombre restreint d'espèces (tableau 2). Ils permettent de mesurer si des changements dans la phénologie de la reproduction sont survenus entre 1975 et 2006. Il s'agit de la date moyenne à laquelle les mentions de « transport de matériel » (qui sert à la construction du nid) et de « nid contenant des œufs » sont rapportées chaque année. Ces indices ont été calculés à partir des dix premières mentions annuelles de chacun des comportements.

**Tableau 2.** Liste des espèces pour lesquelles un indice de reproduction a été calculé.

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Transport de matériel | Nid contenant des œufs |
| Hirondelle bicolore   | Hirondelle bicolore    |
| Paruline jaune        | Paruline jaune         |
| Pluvier kildir        |                        |

## 5- Résultats

### 5.1- Phénologie des migrations

Les résultats sur les changements de la phénologie des migrations sont présentés dans le tableau 3. Les valeurs inscrites dans le tableau 3 correspondent aux pentes des régressions linéaires pour les différents paramètres analysés pendant la période 1975-2006.

**Tableau 3.** Changements (pentes de régressions linéaires) de la date moyenne d'arrivée annuelle, de la date moyenne du départ annuel, de la durée annuelle du séjour sur les aires de nidification entre 1975 et 2006 et abondance relative chez 41 espèces d'oiseaux migrateurs du Québec.

| Nom de l'espèce           | Type de migrateur | Arrivée<br>(jrs/décennie) | Départ<br>(jrs/décennie) | Séjour<br>(jrs/décennie) | Abondance<br>relative |
|---------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Pluvier kildir            | Courte distance   | 0,41                      | 0,61                     | 0,2                      | -53,6                 |
| Paruline obscure          | Néotropical       | -0,07                     | 0,96                     | 1,03                     | -41,2                 |
| Bruant des prés           | Moy. distance     | -0,49                     | 5,81*                    | 6,29                     | -24,5                 |
| Grive à dos olive         | Néotropical       | -0,81                     | 3,01*                    | 3,82                     | -19,4                 |
| Pioui de l'Est            | Néotropical       | -0,85                     | 3,59*                    | 4,44                     | -29,8                 |
| Paruline flamboyante      | Néotropical       | -1,33*                    | 4,29*                    | 5,62                     | 38,6                  |
| Hirondelle rustique       | Néotropical       | -1,49*                    | 1,64                     | 3,12                     | -42,8                 |
| Moucherolle tchébec       | Néotropical       | -1,71*                    | 6,67*                    | 8,38                     | 13,6                  |
| Moucherolle des aulnes    | Néotropical       | -1,74*                    | 4,53*                    | 6,27                     | 54,6                  |
| Quiscale rouilleux        | Courte distance   | -1,78*                    | 5,67*                    | 7,45                     | -23                   |
| Moqueur chat              | Moy. distance     | -1,85*                    | 5,40*                    | 7,25                     | -1,3                  |
| Oriole de Baltimore       | Néotropical       | -1,88*                    | 27,15*                   | 29,03                    | 15,5                  |
| Paruline à tête cendrée   | Néotropical       | -2,25*                    | 4,72*                    | 6,97                     | 84,7                  |
| Roitelet à couronne rubis | Courte distance   | -2,26*                    | 5,55*                    | 7,95                     | 10,9                  |
| Paruline couronnée        | Néotropical       | -2,30*                    | 4,12*                    | 6,43                     | 45                    |
| Paruline jaune            | Néotropical       | -2,37*                    | 8,33*                    | 10,7                     | 77,1                  |
| Balbuzard pêcheur         | Néotropical       | -2,48*                    | 8,23*                    | 10,72                    | 42,4                  |
| Paruline noir et blanc    | Néotropical       | -2,51*                    | 6,55*                    | 9,06                     | 98,2                  |
| Hirondelle bicolore       | Moy. distance     | -2,60*                    | 2,47                     | 5,06                     | -3,4                  |
| Paruline à croupion jaune | Moy. distance     | -2,73*                    | 5,97                     | 8,7                      | 38,6                  |
| Viréo aux yeux rouges     | Néotropical       | -2,96*                    | 10,07*                   | 13,02                    | 54,9                  |
| Cormoran à aigrettes      | Moy. distance     | -3,10*                    | 14,81*                   | 17,91                    | 134,5                 |
| Busard Saint-Martin       | Moy. distance     | -3,50*                    | 14,45*                   | 17,95                    | 41,8                  |
| Pic maculé                | Courte distance   | -3,70*                    | 8,27*                    | 11,97                    | 134,2                 |
| Fuligule milouinan        | Courte distance   | -3,79*                    | 9,78*                    | 13,57                    | -16                   |
| Grive solitaire           | Courte distance   | -3,81*                    | 8,03*                    | 11,84                    | 65,4                  |
| Colibri à gorge rubis     | Néotropical       | -3,91*                    | 6,55*                    | 10,46                    | 115,4                 |
| Viréo à tête bleue        | Moy. distance     | -4,10*                    | 13,54*                   | 17,63                    | 227,2                 |
| Grand Héron               | Moy. distance     | -4,24*                    | 15,54*                   | 19,78                    | 62,9                  |

| Nom de l'espèce       | Type de migrateur | Arrivée (jrs/décennie) | Départ (jrs/décennie) | Séjour (jrs/décennie) | Abondance relative |
|-----------------------|-------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| Bruant des marais     | Courte distance   | -4,35*                 | 10,70*                | 13,99                 | 127                |
| Grèbe à bec bigarré   | Moy. distance     | -4,40*                 | 21,68*                | 26,08                 | 220                |
| Butor d'Amérique      | Moy. distance     | -4,68*                 | 7,12*                 | 11,8                  | 67,5               |
| Bruant familier       | Moy. distance     | -4,87*                 | 13,10*                | 17,97                 | 35,4               |
| Troglodyte des forêts | Courte distance   | -5,92*                 | 17,55*                | 23,47                 | 94,2               |
| Marouette de Caroline | Moy. distance     | -5,96*                 | 2,32                  | 8,28                  | 138,7              |
| Pic flamboyant        | Courte distance   | -6,01*                 | 21,14*                | 27,15                 | 5,9                |
| Bruant fauve          | Courte distance   | -6,38*                 | 11,38*                | 17,76                 | 200,8              |
| Canard branchu        | Courte distance   | -7,43*                 | 16,31*                | 23,74                 | 227,9              |
| Râle de Virginie      | Moy. distance     | -7,68*                 | 2,98                  | 10,66                 | 67,6               |
| Fou de Bassan         | Moy. distance     | -8,46*                 | 22,49*                | 30,95                 | 171,9              |
| Merlebleu de l'Est    | Courte distance   | -13,71*                | 15,88*                | 28,77                 | 317,1              |

\*Relation significative (p<0,05)

### 5.1.1- Phénologie de l'arrivée lors de la migration printanière

Il y a une tendance à l'avancement de la date d'arrivée printanière chez 40 des 41 espèces étudiées et cette tendance est significative chez 36 d'entre elles (tableau 3). Le Pluvier kildir est la seule espèce qui présente une tendance, non significative, à arriver de plus en plus tard.

La régression linéaire de la date moyenne d'arrivée annuelle de l'ensemble des 41 espèces est présentée à la figure 5. Il y a une tendance significative à l'avancement de la date moyenne d'arrivée annuelle de l'ordre de 3,55 jours/décennie. En effet, la pente de la régression correspond au nombre de jours d'avancement de la date d'arrivée moyenne par année.

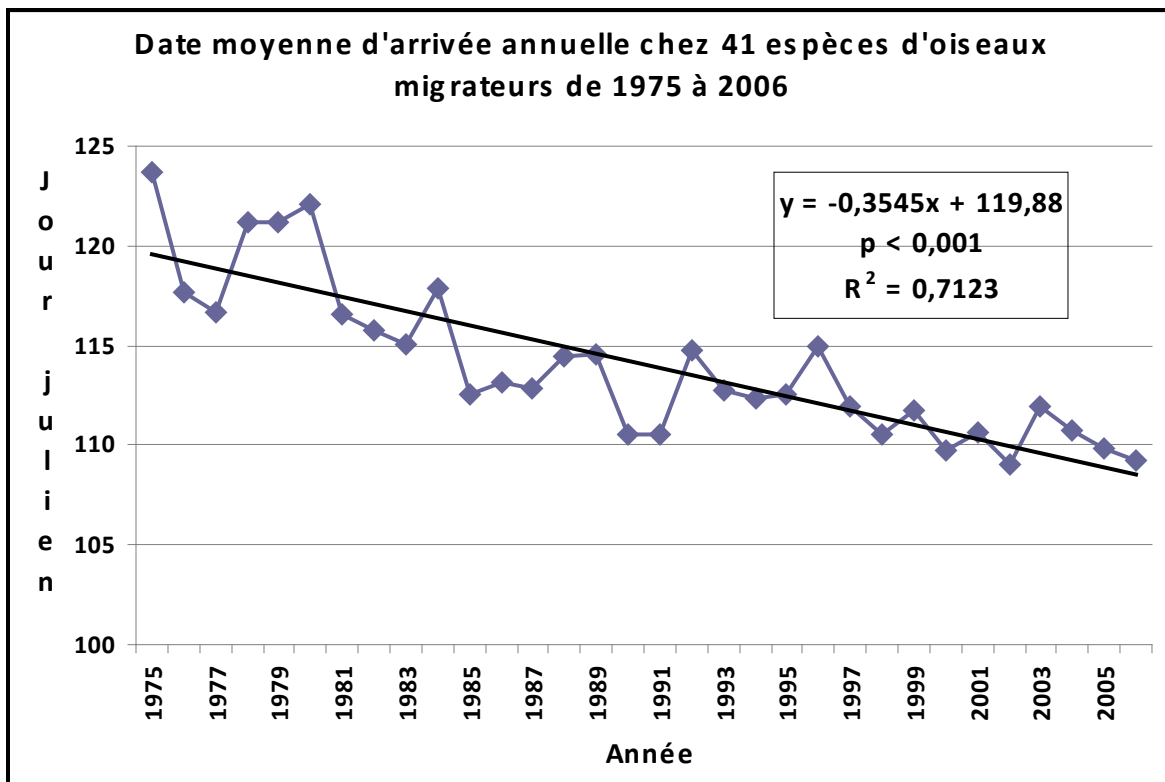


Figure 5. Date moyenne de l'arrivée annuelle de 41 espèces d'oiseaux migrateurs du Québec de 1975 à 2006.

Par la suite, les espèces ont été divisées en trois groupes selon la distance de leurs aires d'hivernage par rapport à leurs aires de nidification. Les migrateurs néotropicaux (n=15) sont ceux qui migrent sur de longues distances et qui hivernent au sud des États-Unis, au Mexique, dans les Caraïbes et en Amérique du Sud. Les migrateurs sur courte distance (n=12) sont ceux qui hivernent exclusivement sur le continent nord-américain. Les autres espèces (n=14) ont été classées dans une troisième catégorie, soit les migrateurs sur moyenne distance, puisqu'elles hivernent à la fois sur le continent nord-américain, mais également plus au sud. Les tendances de la date d'arrivée annuelle de chacun de ces trois groupes sont illustrées dans la figure 6.

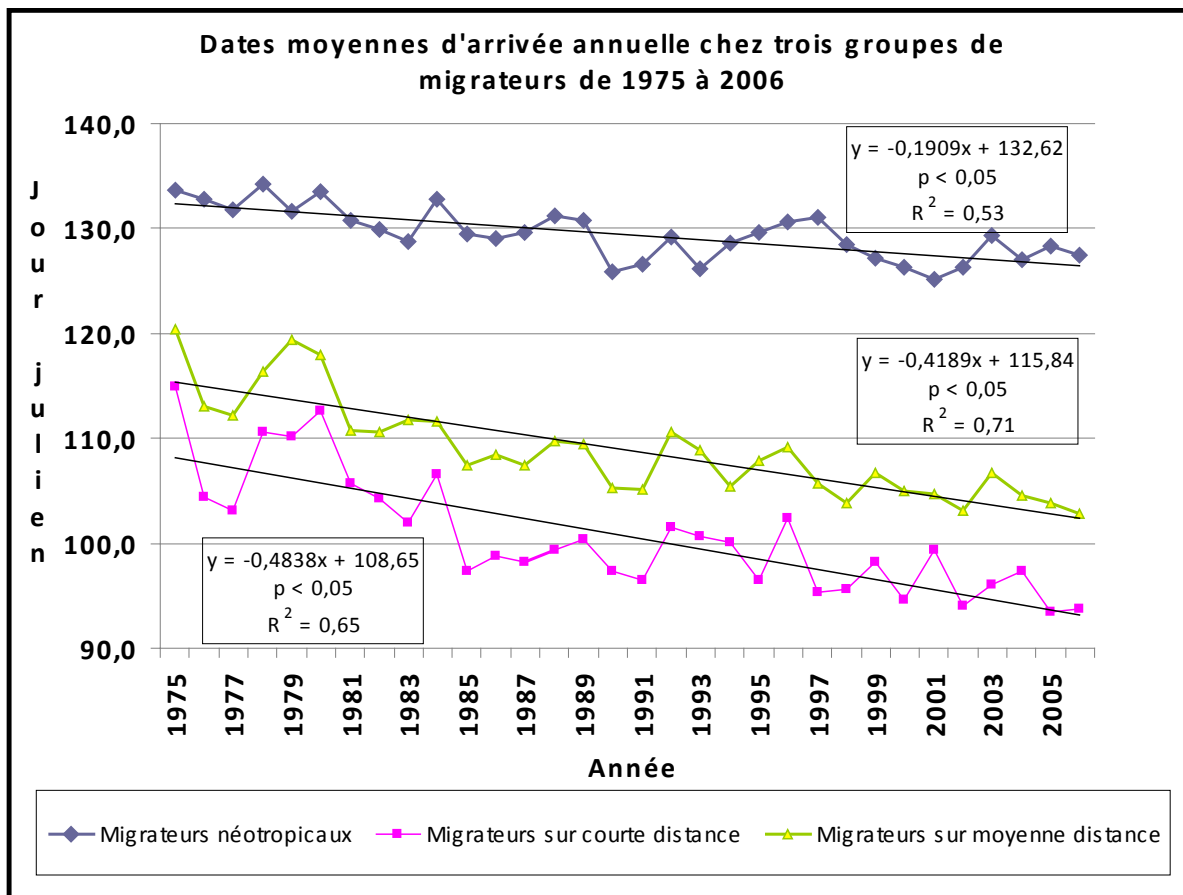


**Figure 6.** Dates moyennes d'arrivée annuelle au Québec de trois groupes de migrateurs en fonction de la distance entre les aires d'hivernage et les aires de reproduction entre 1975 et 2006.

Dans ce graphique, on remarque que pour la même période, les migrateurs sur courte distance devancent leur date moyenne d'arrivée de 4,84 jours/décennie par rapport à 4,19 jours/décennie pour les migrateurs sur moyenne distance et seulement 1,91 jours/décennie chez les migrateurs néotropicaux.

L'avancement moyen de la date moyenne d'arrivée annuelle des migrateurs néotropicaux est significativement différent de l'avancement moyen chez les deux autres types de migrateurs ( $p < 0,001$ ). Il n'y a pas de différence significative entre les migrateurs sur moyenne distance et les migrateurs sur courte distance ( $p = 0,543$ ).

### 5.1.2- Phénologie du départ lors de la migration automnale

Il y a une tendance au retard de la date moyenne de départ annuel chez toutes les espèces étudiées et elle est significative chez 34 d'entre elles (tableau 3). Le retard de la date moyenne de départ annuel chez l'ensemble des 41 espèces est de 9,24 jours/décennie (figure 7).

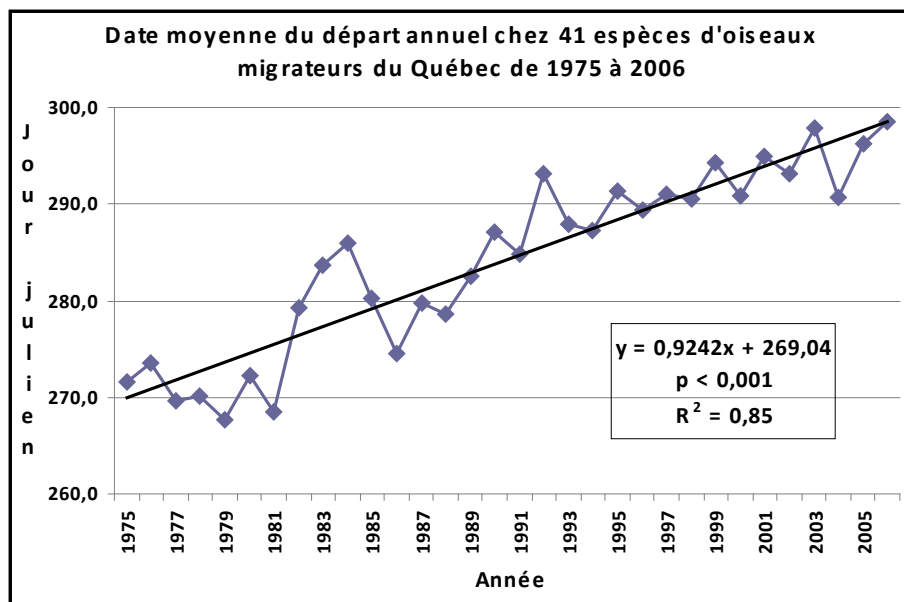


Figure 7. Date moyenne du départ annuel chez 41 espèces d'oiseaux migrateurs de 1975 à 2006.

Les espèces ont par la suite été séparées en trois groupes selon la distance parcourue lors de leur migration (figure 8).

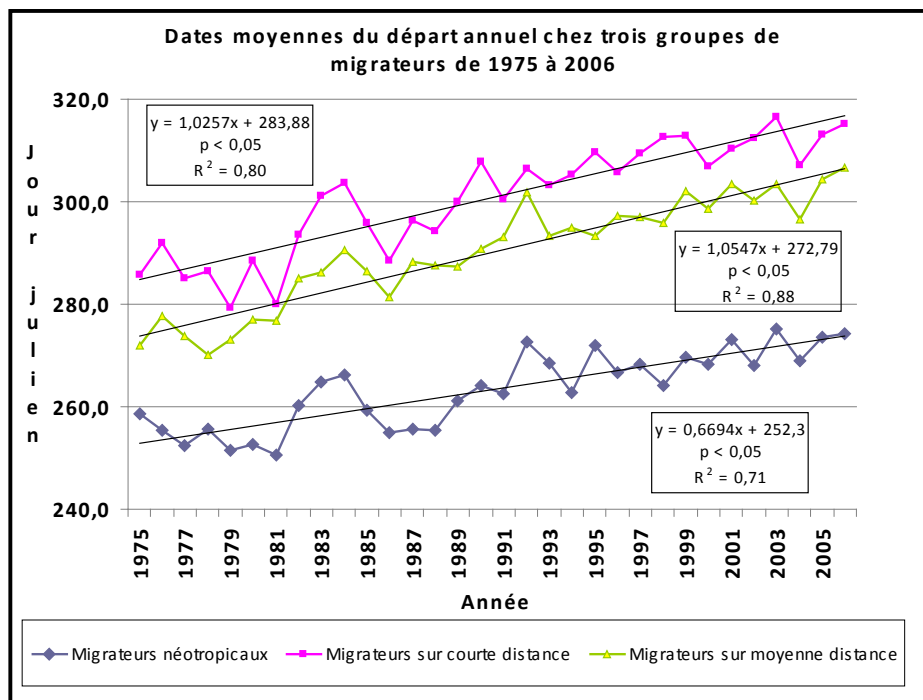


Figure 8. Dates moyennes du départ annuel chez trois groupes de migrateurs en fonction de la distance entre l'aire d'hivernage et l'aire de reproduction entre 1975 et 2006.

Les pentes des droites de régression linéaire des migrateurs sur courte distance et des migrateurs sur moyenne distance ne sont pas significativement différentes l'une de l'autre ( $p = 0,887$ ). Par contre, toutes les deux sont significativement différentes de celle des migrateurs néotropicaux ( $p < 0,001$  dans chaque cas).

Ainsi, la date moyenne du départ annuel est retardée de 10,3 et 10,5 jours/décennie chez les migrateurs sur courte et moyenne distance respectivement, alors qu'elle ne l'est que de 6,7 jours/décennie chez les migrateurs néotropicaux.

### 5.1.3- Effets de l'effort d'observation et de l'abondance d'une espèce sur les dates moyennes d'arrivée et de départ des espèces

Il a été démontré que plusieurs facteurs peuvent biaiser les résultats obtenus à partir de données récoltées par les observateurs d'oiseaux, notamment l'effort d'observation et la taille de la population. Ces facteurs influencent la probabilité de détection des individus. Lorsqu'ils sont en augmentation, les chances de détecter un oiseau tôt au printemps, par exemple, augmentent également. L'arrivée semble ainsi plus hâtive qu'elle ne l'est réellement. Ces paramètres ont donc été mesurés.

#### Effort d'observation

L'effort d'observation a augmenté depuis 1975, puis s'est stabilisé approximativement à partir 1990 (figure 9).

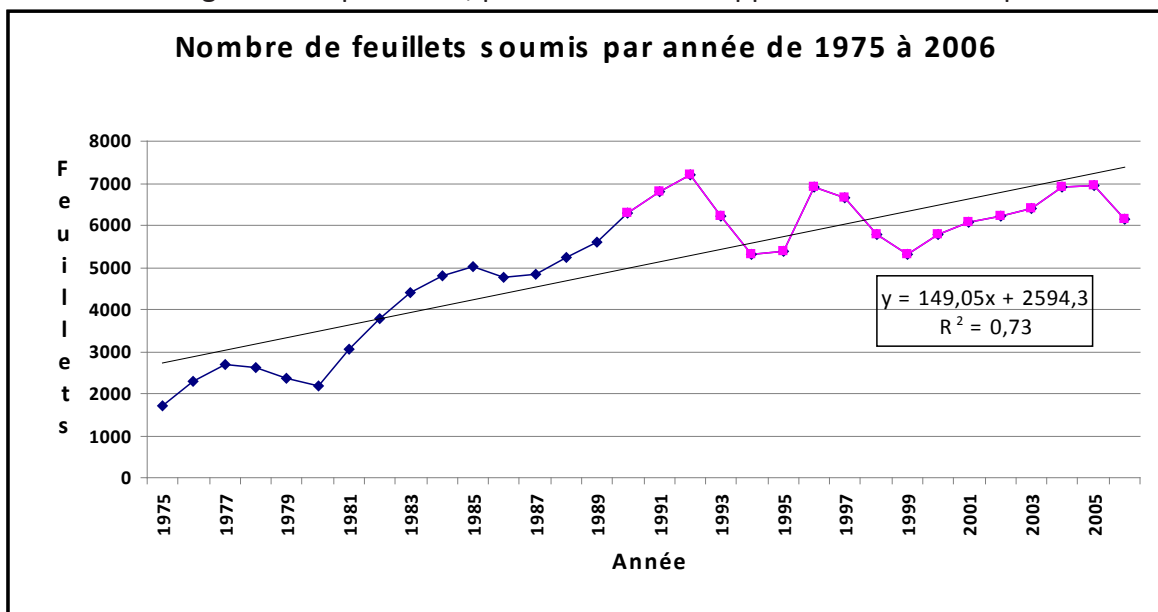


Figure 9. Nombre total de feuillets d'observation soumis par année de 1975 à 2006 entre le 1er mars et le 15 juin.

#### Abondance relative

L'indice d'abondance relative est très variable selon les espèces. Certaines espèces présentent des déclinés importants entre la fin et le début de la période d'étude. C'est le cas du Pluvier kildir (-53,6 %), de l'Hirondelle rustique (-42,8 %) et de la Paruline obscure (-41,2 %). Toutefois, 31 des 41 espèces présentent une augmentation de leur abondance relative; parfois de façon très marquée. Ainsi, le Bruant fauve (+200,8 %), le Grèbe à bec bigarré (+220,8 %), le Viréo à tête bleue (+227,2 %), le Canard branchu (+227,9 %) et le Merlebleu de l'Est (+317,1 %) sont au moins deux fois plus abondants à la fin de la période d'étude qu'au début.

Avec des résultats aussi variables, on remarque qu'il y a une corrélation entre la date d'arrivée d'une espèce et son abondance relative, c'est-à-dire que l'avancement de la date moyenne d'arrivée annuelle est plus important chez les espèces dont l'abondance relative a fortement augmenté au cours de la période d'étude (figure 10). Le même effet est observé pour la date moyenne du départ annuel (figure 11). L'abondance relative a augmenté davantage chez les migrateurs sur courte et moyenne distance que chez les migrateurs néotropicaux. Cela est abordé dans la discussion.

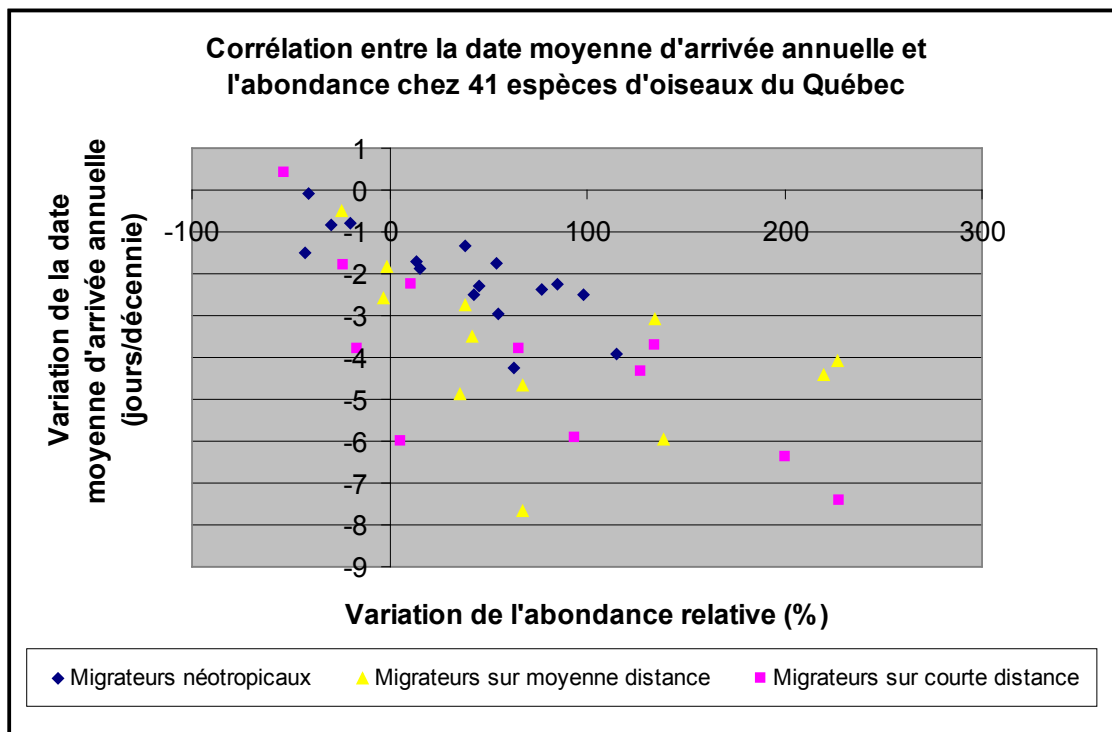


**Figure 10.** Corrélation entre la date moyenne d'arrivée annuelle et l'abondance relative des espèces.

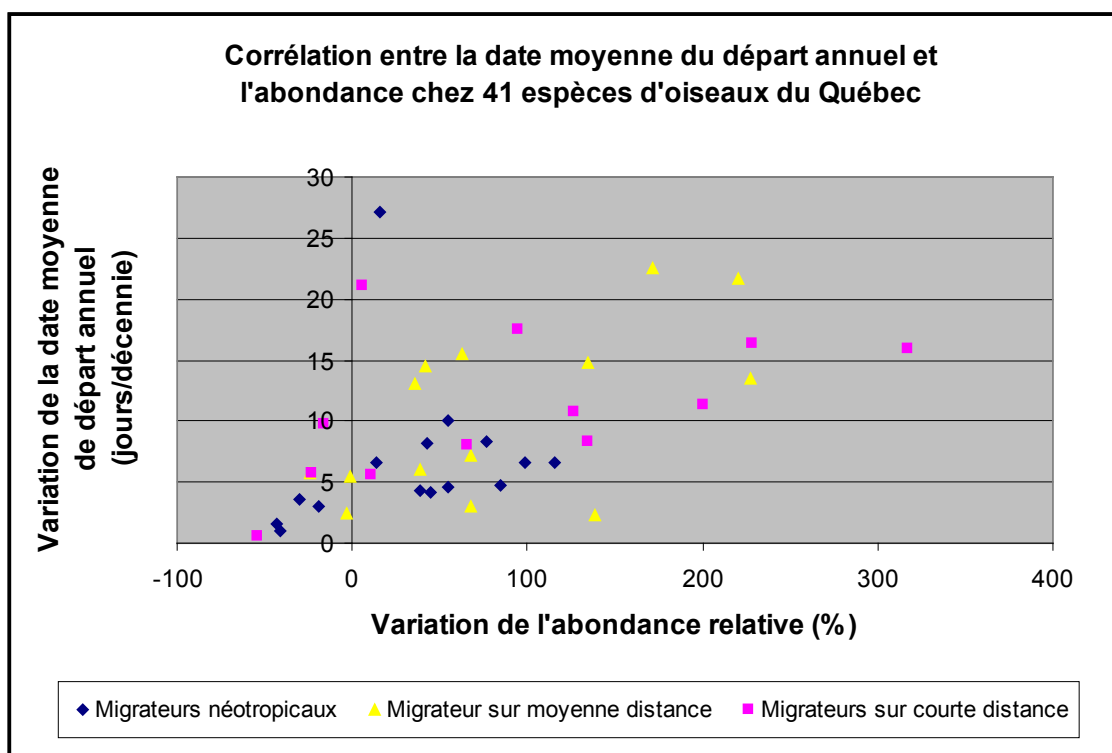


**Figure 11.** Corrélation entre la date moyenne du départ annuel et l'abondance relative des espèces.

La suite de cet article paraîtra dans Le Kakawi 34 :2.

# Visite et observations aux îles Razades saison 2012<sup>1</sup>

Réginald Ouellet, administrateur et responsable du suivi faunique  
Éric-Yves Harvey, administrateur de l'île aux Basques et des îles Razades<sup>2</sup>  
Photos : Éric-Yves Harvey

Les conditions climatiques favorables du 2 mai 2012 ont rendu possible la visite des îles Razades pour visualiser et identifier la position des nids de Cormorans à aigrettes dans les zones herbacées, pour vérifier leur impact sur la végétation et, éventuellement, mieux contrôler leur expansion. Sur la Razade d'en Bas, 142 nids de cormorans situés sur le haut plateau ont été repérés tandis que 62 autres nids étaient installés sur les crans rocheux escarpés. Aucune ponte d'oeufs n'a été notée dans l'ensemble des nids.



Croix de la Razade d'en Bas, Éric-Yves Harvey

Concernant les deux espèces de goélands, nous avons observé la ponte des premiers oeufs dans 14 nids de Goélands marins tandis que chez le Goéland argenté aucun œuf n'a été noté, mais plusieurs nids fraîchement restaurés étaient prêts à la nidification. Quelques nids d'Eiders à duvet (10) étaient déjà actifs et le nombre d'oeufs pondus variait entre trois et quatre.

1 Nous reproduisons avec permission cet article publié dans **Le Provancher** numéro 16, avril 2013, une publication de La Société Provancher d'histoire naturelle du Canada.

2 Les îles Razades (Razade d'en Haut et Razade d'en Bas) sont situées au large de Trois-Pistoles.

La Razade d'en Haut a été divisée en six sections identifiées par les lettres alphabétiques de A à F. Pour une première fois, seule la section F, dans la partie la plus à l'est, était occupée par 58 nids de cormorans. Aucun œuf ne fut noté. Par contre, dans la section D, la plus à l'est de l'île, les 47 nids dénombrés contenaient de 1 à 5 oeufs. Des deux espèces de goélands, seul le Goéland marin avait commencé la nidification avec 17 nids actifs. Aucun Goéland argenté ne semblait avoir pondu, mais la végétation fraîchement modelée laissait prévoir une ponte prochaine.

Quant à la Mouette tridactyle, un décompte minimal de 46 nids en construction ou complétés a été effectué et, ce qui pourrait être considéré comme une date hâtive, trois nids avec deux oeufs chacun ont été notés.

Dès notre approche de cette île, des vols d'au moins trois couples de Petits Pingouins survolaient les abords de l'estran. Trois radeaux de 19, 37 et 25 individus nageaient à quelque 100 à 150 mètres des berges au nord de l'île. Malgré environ 25 couples d'Eiders à duvet au pourtour de l'île, un seul nid avec trois oeufs a été noté, mais des coupes profondes dans la végétation pouvaient laisser croire à une ponte éventuelle.



Éric-Yves Harvey

Avec l'accord de la Société Provancher, et ceci depuis 1984, le personnel de la Société Duvetnor a pu se rendre aux îles Razades le 21 mai 2012. Elle nous fait un compte-rendu de leur visite avec un décompte des nids des principales espèces nicheuses.

À la Razade d'en Bas, 281 nids d'Eiders à duvet ont été dénombrés (356 en 2011, 253 en 2010, 339 en 2009 et 378 en 2008). Dans seulement 1,5 % des nids, des oeufs étaient éclos. L'équipe a dénombré 136 nids de Goélands marins et argentés (93 en 2011, 84 en 2010 et 80 en 2009) et 168 nids de cormorans (127 en 2011, 61 en 2010 et 179 en 2009).

À la Razade d'en Haut, l'équipe a dénombré 34 nids d'eiders (vs 58 en 2011, 59 en 2010). Le nombre de nids de cormorans est légèrement plus élevé (158) comparativement à 2011 (123) et beaucoup moins que les 334 de 2010 et les 506 de 2008. Ils ont localisé 57 nids de Goélands marins et argentés (vs 79 en 2011 et 135 en 2010). Seulement 18 nids de Mouettes tridactyles ont été dénombrés, mais la grande majorité des corniches n'ont pas été visitées.

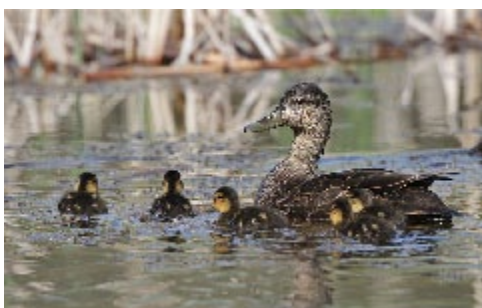
Je voudrais remercier les membres du Comité d'administration de la Société Provancher, messieurs Gilles Gaboury et Éric-Yves Harvey pour leur assistance lors de la visite des îles Razades. Mes remerciements s'adressent également au capitaine Jean-Pierre Rioux pour sa diligence.

La Société Provancher tient à remercier le personnel de la Société Duvetnor pour la prise de données sur la nidification des espèces nicheuses des îles Razades et pour leur rapport transmis à la direction de la Provancher.



Pointe est de la Razade d'en bas, Éric-Yves Harvey

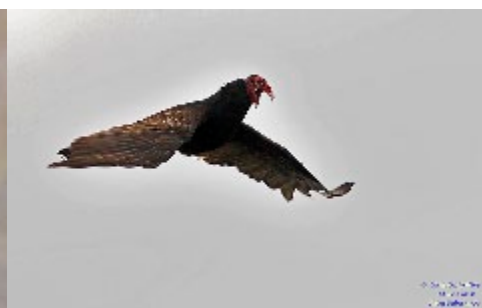
NDLR Vous pouvez vous abonner gratuitement à l'infolettre (document PDF) de La Société Provancher d'histoire naturelle du Canada en vous rendant sur le site de la Société à l'adresse <http://www.provancher.qc.ca/fr/nouvelles/infolettre>



Canards noir, Gérard Proulx



Quiscale rouilleux, Gérard Proulx



Urubu à tête rouge, Denis Desjardins

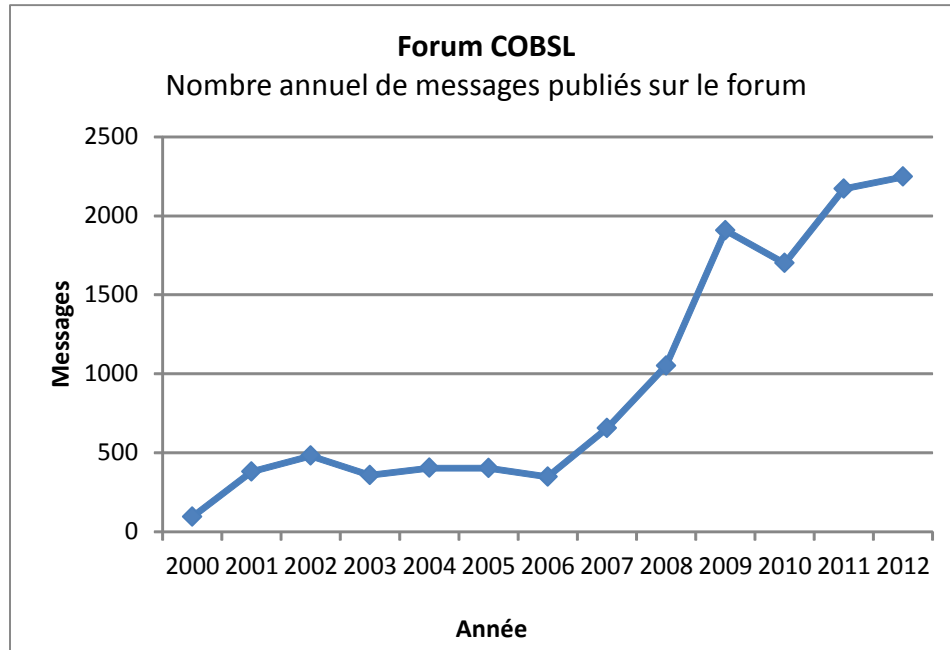
# Le forum de discussion COBSL sur Yahoo

<http://fr.groups.yahoo.com/group/COBSL/>

Jacques Larivée

Créé en septembre 2000, le forum COBSL est ouvert à toutes les personnes intéressées par les oiseaux du Bas-Saint-Laurent. On y discute en français des observations récentes, des raretés, de l'histoire ornithologique régionale, des activités et des publications du Club des ornithologues du Bas-Saint-Laurent (COBSL). Plusieurs observateurs y présentent des photos des oiseaux de la région.

À la mi-août 2013, plus de 13 300 messages y ont été publiés et 185 personnes sont membres du forum. Le niveau d'activité y culmine chaque année en avril et mai.



Il faut s'être créé un compte Yahoo (un code d'utilisateur et un mot de passe ainsi qu'une adresse de courriel Yahoo) afin de pouvoir recevoir les messages du forum. On peut cependant consulter les messages par la page web du forum (adresse en titre), mais l'accès aux photos n'est possible que pour les personnes qui ont un compte Yahoo et qui ont choisi de recevoir les messages par courriel. Il est possible de recevoir les messages du forum en utilisant votre adresse de courriel habituelle. Nous recommandons de choisir le format de message « Mails individuels ».

Envoyer un message au groupe : [COBSL@yahoogroupes.fr](mailto:COBSL@yahoogroupes.fr)

S'y inscrire : [COBSL-subscribe@yahoogroupes.fr](mailto:COBSL-subscribe@yahoogroupes.fr)

# L'invasion des Harfangs des neiges de novembre 2011

Un échange entre Alexandre Ancil et Gérard Proulx  
sur le forum COBSL

Le 16 novembre 2011, Gérard Proulx pose la question suivante aux membres du forum COBSL : « Avec cette invasion de harfangs qui semble se dessiner depuis une semaine, est-ce qu'il y a des chercheurs ou autres personnes au courant de l'abondance des lemmings et du taux de reproduction des harfangs dans le Grand Nord et qui pourraient nous fournir de l'information à ce sujet? Je crois, à ce que je me souviens, que selon les dernières découvertes sur ce sujet, l'abondance des harfangs dans nos régions ne serait pas nécessairement liée à une faible abondance de lemmings. Qu'en est-il vraiment selon les dernières découvertes? »



Harfang des neiges, Gérard Proulx

*Alexandre Ancil lui répond.*

« Je vais tenter d'apporter quelques informations (incomplètes) à ce sujet. Il y a eu une forte reproduction de harfangs dans le secteur de Mary River, sur l'île de Baffin cet été. Celle-ci était évidemment accompagnée d'une forte abondance de lemmings. Or, malgré une forte abondance de lemmings sur l'île Bylot au cours de l'été également, aucun harfang n'a pu être aperçu sur l'île. Une hypothèse a été avancée par rapport à la préférence du harfang envers une espèce de lemming particulière. En effet, les deux pics d'abondances de lemmings à Mary River et à l'île Bylot différaient entre les espèces. Le lemming variable était beaucoup plus abondant à Mary River alors que le lemming brun dominait à l'île Bylot. Cette hypothèse, bien que non confirmée pour le moment, devrait recevoir une attention particulière dans le futur.

« Au cours de l'été, nous avons déployé un émetteur GPS sur un individu adulte, un mâle, dans le secteur de Mary River. Aux dernières nouvelles, celui-ci était toujours sur l'île de Baffin, mais légèrement plus au nord (entre 100 à 300 km si ma mémoire est bonne) que l'endroit où nous l'avons capturé. Il semble donc que ce dernier est encore capable de trouver assez de ressources alimentaires pour ne pas se sentir obligé de « migrer ». Est-ce que la forte production de jeunes à cet endroit a fait augmenter la compétition intraspécifique de façon à pousser la majorité des jeunes vers le Sud alors que les adultes, plus expérimentés parviennent à garder leur territoire? Je ne pourrais pas le confirmer.

« L'an dernier, alors qu'il n'y avait aucun harfang dans le Sud du Québec, ils se trouvaient en forte abondance dans le Nord du Québec. Il semblerait que la faible épaisseur de neige comparativement à ce qui est habituel pour ces régions ait favorisé l'hivernage des harfangs assez loin au nord. Y'avait-il aussi une forte abondance de lemmings ou est-ce que le faible couvert nival favorisait leur chasse... je ne pourrais pas le dire encore une fois.

« Le secteur de Mary River a produit énormément de harfangs cet été, mais l'île Bylot, située à environ 300 km au nord, n'en a pas produit ; la région de Steensby Inlet, située à environ 100 km au sud, n'en a pas produit ; la région d'Igloolik, située à environ 300 km au sud, n'en a pas produit ; la région de Rankin Inlet, située à environ 1000 km au sud, n'en a pas produit non plus. L'Arctique étant incroyablement vaste, il y a sûrement eu une production de harfangs ailleurs quelque part, mais je n'en ai pas entendu parler jusqu'à maintenant. Par contre, si de fortes productions de jeunes comme celle du secteur de Mary River ont eu lieu ailleurs dans l'Arctique et que l'abondance de lemmings n'est plus assez élevée pour soutenir tous ces individus, il ne serait pas surprenant de voir plusieurs harfangs (en particulier des jeunes) venir passer l'hiver plus au sud.

« Bref, j'aimerais bien apporter plus de précision sur le phénomène d'hivernage des harfangs, mais voilà les seules informations que je possède. D'un autre côté, si on savait tout déjà, ce serait beaucoup moins fascinant.

*Gérard continue l'échange.*

« Lors des invasions de harfangs, je répondais aux gens qui me posaient la question que l'hiver, quand il y a une faible densité de lemmings dans le nord, les harfangs descendent vers le sud pour venir se nourrir. Mais certains de ces faits ne semblent plus tenir :

1- Les harfangs descendraient aussi (ou surtout?) vers le sud les années où la population de lemmings est abondante. Comme il y a beaucoup de lemmings, le taux de reproduction est très bon, ce qui fait que la population hivernante est alors très importante. Et même si l'abondance des lemmings reste encore bonne, elle n'est cependant pas suffisante pour nourrir toutes ces bouches, ce qui fait que plusieurs individus (surtout des jeunes moins expérimentés) doivent se déplacer vers le sud, car les plus expérimentés défendent alors leur territoire de chasse hivernale. Cette migration d'oiseaux inexpérimentés (moins habiles à chasser?) expliquerait aussi peut-être le fait que certaines années les harfangs qui viennent dans le sud sont en très mauvaise condition et que beaucoup meurent de faim (faudrait-il alors intervenir et les nourrir pour leur permettre une meilleure survie? C'est un autre débat...).

2- Et même lorsque la quantité de lemmings est basse, il semblerait que les femelles (ce sont elles qui ont été suivies par satellite) resteraient dans le nord pour se nourrir de canards présents dans les endroits où l'eau reste libre. Ils se déplaceraient même plus au nord que leur aire estivale, ce qui est contraire à notre logique migratoire qui pense plutôt à un déplacement vers le sud.

C'est donc à ces 2 niveaux que j'ai l'impression d'avoir fourni de l'information erronée au cours des années passées. »

*Alexandre a communiqué une dernière réponse.*

« Je crois que les mots « évolution des connaissances » résument bien la situation et en ce sens, je ne crois pas qu'il faut se sentir mal d'avoir donné de l'information « erronée » au cours du passé. Je ne crois pas nécessairement que les informations véhiculées par le passé étaient fausses, j'opterais plutôt pour « incomplètes » et bien qu'elles aient maintenant évolué, je ne crois toujours pas qu'on puisse les considérer comme « complètes ».

« Une des hypothèses qui pourrait expliquer pourquoi les adultes ne descendent pas aussi loin au sud ou vont même parfois au nord pour passer l'hiver est que ceci représenterait un avantage pour les individus reproducteurs en réduisant leur distance de migration printanière et en leur permettant de mieux « repérer » les endroits à forte densité de lemmings pour préparer leur saison de reproduction à venir. Les données GPS ont permis de voir que la majorité des harfangs n'étaient pas stationnaires au cours de l'hiver, mais se déplaçaient beaucoup, ce qui pourrait laisser croire qu'ils cherchent à évaluer le potentiel de reproduction de différents endroits. Rester dans le nord oblige par contre à faire face à des conditions climatiques beaucoup plus rudes et à trouver des proies à la noirceur. Ainsi, les jeunes individus qui ne se reproduiront pas l'an prochain préféreraient plutôt descendre pour tenter de se donner la vie un peu plus facile. Les émetteurs GPS n'ont pas été posés sur des jeunes et ceci n'est donc que pure spéculation pour le moment. Qui sait, il s'agit peut être seulement d'une minorité de jeunes qui descendent si loin au sud.

« Je ne crois toutefois pas qu'il soit faux de dire que le harfang descend au sud pour chercher de la nourriture. Nos connaissances sur l'état des populations de lemmings durant l'hiver sont quasi inexistantes et on ne peut donc pas savoir si un endroit qui abritait une forte population de lemmings au cours de l'été en supporte encore une forte densité une fois l'hiver venu. Par contre, maintenant qu'on sait que les harfangs peuvent passer l'hiver très loin au nord, il semble logique de penser que s'il y a suffisamment de nourriture pour tout le monde, il n'y aurait pas de raison pour un individu de faire une migration aussi loin vers le sud (le Nord du Québec serait suffisant).

« Ainsi, contrairement à ce que nous disions auparavant, il est maintenant possible de dire que s'il y a beaucoup de harfang dans le sud du Québec cette année, c'est fort probablement parce qu'il n'y a pas assez de lemmings pour soutenir toutes les bouches à nourrir et qu'on doit s'attendre à voir plus de jeunes que d'adultes parce que les adultes, du moins les femelles, semblent trouver d'autres ressources alimentaires pour passer l'hiver au nord ce qui, nous supposons, leur confère probablement un avantage pour la reproduction (proximité, évaluation du territoire, capable d'ajuster sa date de ponte en fonction des conditions).

« Bref je crois que la réponse s'en vient de plus en plus complète, mais ne rend pas totalement fausses les informations du passé. Il reste évidemment beaucoup de chemin à faire et la plupart des idées que j'ai émises ici sont encore aux stades d'hypothèses et restent à être testées. »

## Suivi des oiseaux échoués (SOÉ) sur les rives de l'estuaire maritime et du golfe Saint-Laurent

L'estuaire maritime et le golfe du Saint-Laurent sont des zones fréquentées à la fois par un nombre important d'oiseaux marins et de navires marchands. Ces derniers vidangent parfois leurs eaux de cale en mer, déversant ainsi des résidus d'hydrocarbures nocifs pour les oiseaux. Malgré la faible taille des déversements de fond de cale, leur fréquence élevée les rend dévastateurs.

La zone côtière du Québec représente une des zones prioritaires visées par le programme *Oiseaux mazoutés en mer*; il existe peu de données sur l'importance des déversements illégaux en général dans l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent. Seulement quatre déversements de rejets d'hydrocarbures de source inconnue, ayant affecté un nombre significatif d'oiseaux, ont été documentés au cours des 30 dernières années.



Goéland mort, Jacques Larivée

Dans le cadre du programme *Oiseaux mazoutés en mer*, Études d'oiseaux Canada a mis sur pied un suivi des oiseaux échoués pour le Québec. Les régions visées par ce projet sont : la Côte-Nord, le Bas-Saint-Laurent, la Gaspésie ainsi que les Îles-de-la-Madeleine.

Le principe est simple, les participants couvrent une ou plusieurs plages de leur région, et notent certaines informations : conditions météorologiques, état de la mer et niveau de débris sur les plages. Si un oiseau échoué est trouvé, le participant détermine le degré de mazoutage et d'émaciation selon une échelle très simple.

Depuis 2009, chaque été, des bénévoles parcourent les plages du Bas-Saint-Laurent de Cacouna à Matane. Au nom des membres du conseil d'administration du COBSL, je remercie chaleureusement tous ces bénévoles.

## Il y a longtemps dans Le Kakawi...

### Les 17 espèces

par J. Rosaire Pelletier

Les 17 espèces suivantes demandent une attention particulière de la part des observateurs de la région. La probabilité de les rencontrer est assez élevée, mais elles n'ont presque jamais été observées dans la région.

|                             |                             |                      |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|
| Râle de Virginie            | Troglodyte familial         | Bruant indigo        |
| Râle jaune                  | Troglodyte des marais       | Bec-croisé rouge     |
| Hibou moyen-duc             | Moqueur roux                | Tohi aux yeux rouges |
| Nyctale boréale             | Grive à joues grises        | Pinson des champs    |
| Petite nyctale              | Merle-bleu à poitrine rouge |                      |
| Moucherolle huppé           | Pie-grièche migratrice      |                      |
| Sittelle à poitrine blanche |                             |                      |

Cet article a été publié dans Le Kakawi de l'été 1979 (1:2). Plusieurs éléments de ce court texte ont changé depuis l'été 1979. Ainsi, la Nyctale boréale est devenue la Nyctale de Tengmalm, le Moucherolle huppé est devenu le Tyran huppé, le Merle-bleu à poitrine rouge est devenu le Merlebleu de l'Est, la Pie-grièche migratrice est extirpée de la région et de presque du Québec, le Bruant indigo est devenu le Passerin indigo, le Bec-croisé rouge est devenu le Bec-croisé des sapins et le Pinson des champs est devenu le Bruant des champs.

Voici le nombre total de mentions de ces espèces sur le territoire du COBSL au moment où M. Pelletier écrivit son article : Râle de Virginie (1), Hibou moyen-duc (26), Tyran huppé (4), Pie-grièche migratrice (23), Sittelle à poitrine blanche (17), Troglodyte familial (9), Troglodyte des marais (1), Merlebleu de l'Est (1), Grive à joues grises (12), Moqueur roux (22), Bruant des champs (3), Passerin indigo (1), Bec-croisé des sapins (13). [Source : Base ÉPOQ du COBSL]

### Le marais de Pointe-au-Père bientôt un refuge de la faune

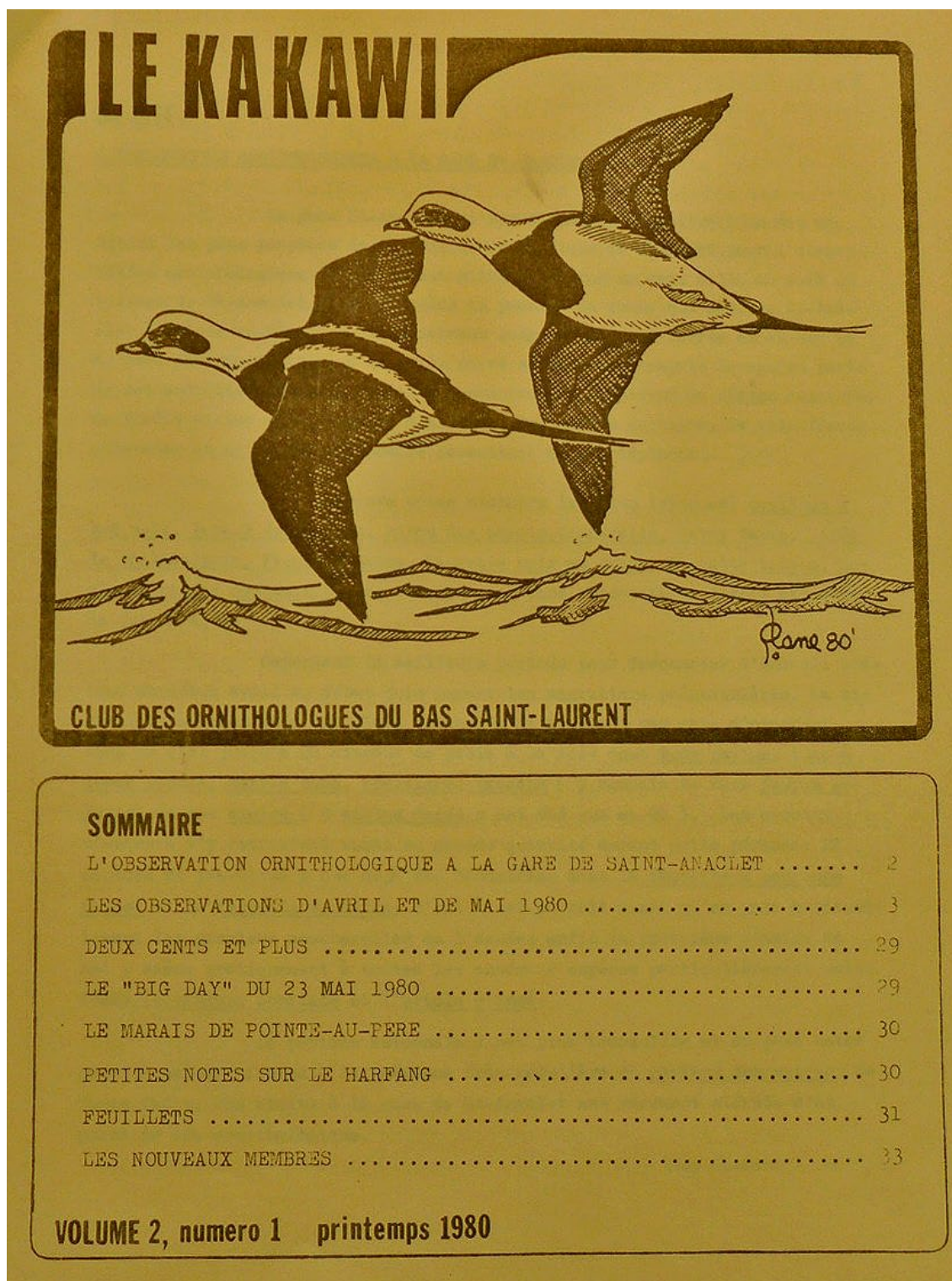
RIMOUSKI — Le marais salant (sic) de Pointe-au-Père pourrait bien devenir dès l'automne prochain un refuge national de la faune. C'est ce qui a été confirmé récemment au Regroupement pour la conservation du marais de Pointe-au-Père par le Service canadien de la faune, qui a amorcé la démarche en vue de donner au marais un statut mettant en valeur son exceptionnelle valeur biologique. Le tout fait suite à une demande en ce sens du regroupement, appuyé par le Conseil régional de l'environnement de l'Est du Québec et le conseil municipal de Pointe-au-Père.

Cette intention du Service canadien de la faune est un des nombreux résultats de la campagne d'information menée depuis l'automne '78 par le regroupement, en collaboration avec le Club des ornithologues du Bas-Saint-Laurent, l'Université du Québec à Rimouski et la municipalité de Pointe-au-Père.

Le regroupement signale que parmi d'autres suites découlant de cette sensibilisation, il y a le nombre croissant d'observateurs le long du marais, un inventaire biophysique de ce dernier par Environnement Québec, un rapport du ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche sur l'utilisation du marais par la sauvagine et la réalisation

d'une affiche et d'un dépliant diffusés dans la région et même à l'extérieur. L'établissement dans le marais d'un refuge national pour oiseaux migrateurs, objectif ultime visé par le regroupement, se veut l'amorce d'une prise de conscience sur la valeur naturelle du marais de Pointe-au-Père et des marais salants en général.

Cet article a d'abord été publié dans un numéro du journal **Le Soleil** de juin 1980 (la référence exacte est perdue et l'article n'est pas signé). Une photocopie de l'article a été publiée dans *Le Kakawi* 2:1:30 du printemps 1980.



## **Des feuillets S.V.P.**

Remplir un feuillet d'observations quotidiennes

**c'est jouer un rôle crucial**

dans la recherche scientifique et dans la protection des oiseaux et de leurs habitats.

Vous manquez de feuillets d'observations ?

Commandez-les par courriel à

[cobsl@globetrotter.net](mailto:cobsl@globetrotter.net)

ou par téléphone au 418 722-3835.

La quantité demandée vous sera postée gratuitement dans les plus brefs délais.

**Bonnes observations !**

Le Club des ornithologues du Bas-Saint-Laurent



Bernache du Canada, Réjean Deschênes



Alexandre Ancil et Chouette épervière, Pierre Fradette



Phalarope de Wilson et Bécasseau minuscule, Alexandre Ancil



Troglodyte des forêts, Gérard Proulx



Faucon pèlerin, Denis Desjardins



Petit Pingouin, Louis Fradette

## Photographie de la page couverture

### Pic flamboyant mâle



*En page couverture, la photo d'un Pic flamboyant mâle captée le 28 avril 2013 au petit matin à l'étang de la rue Dollar (Rimouski) par M. Jean Misson. En partageant sa photo sur le forum COBSL, M. Misson a écrit : J'ai été témoin d'une flamboyante démonstration où quatre individus étaient impliqués. Parades, contorsions, queues en éventails, huppées déployées, poursuites, intimidations, cris caractéristiques, la totale quoi!*

# Bienvenue!

**Le COBSL est fier d'accueillir les personnes qui ont joint  
ses rangs au cours des derniers mois :**

Geneviève Raboin ; Patrice St-Pierre ;  
Danielle Savard.