

L'AVIFAUNE DE LANAUDIÈRE



Présence selon les saisons
Statuts et cartes de répartition
Habitats fréquentés en hiver

CAHIER 3

Les espèces dont la présence dans Lanaudière
est prévisible trois saisons (AHP)



**SOCIÉTÉ D'ORNITHOLOGIE
DE LANAUDIÈRE**

Rédaction	Luc Foisy et Marcel Harnois
Montage	Luc Foisy
Photographies des habitats	Marcel Harnois, à moins d'indication contraire.
Photographies des espèces	Denis Allard, Michèle Amyot, Pierre Bannon, Michelle Boulard, Marcel Harnois, Daniel Jauvin, Barbara Marsolais, Daniel Murphy, Richard Prévost.
Collaboration au graphisme	Alexandre Nicole
Collaboration ornithologique	Bernard Dugas

Citation du livre

Foisy, L. et M. Harnois. (2020). *L'avifaune de Lanaudière. Cahier 3. Les espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible trois saisons* (AHP). Société d'ornithologie de Lanaudière, xxii + 38 pages.

Photo de la page couverture

Harfang des neiges, © Michèle Amyot

ISBN 978-2-9805066-9-7

© 2020 Société d'ornithologie de Lanaudière, C.P. 339, Joliette (Québec) J6E 3Z6

TABLE DES MATIÈRES

Introduction **v**

Attribution des statuts probables des oiseaux d'une espèce dont la présence dans Lanaudière est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été **vi**

Liste des 335 espèces traitées dans les 5 cahiers de L'AVIFAUNE DE LANAUDIÈRE, classées selon l'ordre alphabétique du nom de l'espèce, avec indication du numéro du cahier dans lequel se trouve l'espèce **xiv**

Quelques municipalités de Lanaudière et zones géographiques **xvii**

Présentation visuelle de l'information pour chaque espèce **xviii**

- Identification de l'espèce **xviii**
- Habitat hivernal de l'espèce **xviii**
- Présence de l'espèce dans Lanaudière **xviii**
- Carte de répartition **xviii**
- Statuts des oiseaux dans Lanaudière **xix**
- Notes **v**

Liste alphabétique des espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible trois saisons (AHP) **xxi**

L'AVIFAUNE DE LANAUDIÈRE. Les espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible trois saisons : à l'automne, à l'hiver et au printemps (AHP) **1**

ANALYSE DES DONNÉES. Espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible trois saisons (AHP) **23**

- Diversité ornithologique **23**
- Présence relative des espèces **24**
- Espèces *menacées* ou *vulnérables* au Québec **24**

Liste des 20 espèces dont la présence est prévisible trois saisons dans Lanaudière (AHP) classées selon la valeur décroissante de leur constance d'observation, d'après des feuillets d'observations enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018 **25**

Liste des 336 espèces d'oiseaux notées dans Lanaudière avant le 1^{er} janvier 2020 selon l'ordre taxonomique; noms en français, en latin et en anglais, avec identification des espèces dont la présence est prévisible trois saisons (AHP) **26**

INTRODUCTION

Par sa topographie, la région de Lanaudière présente une coupe typique du relief québécois au nord de la portion fluviale du Saint-Laurent, lequel longe le territoire sur une distance de 60 km. Cette particularité permet de distinguer nettement quatre zones géographiques : les Terres-Basses, la Plaine, le Piedmont et le Plateau, chacune offrant une variété d'habitats pour l'avifaune.

Au fil des ans, ces habitats variés ont attiré nombre d'ornithologues qui ont enrichi de leurs observations la base régionale de données *Études des populations d'oiseaux du Québec* (ÉPOQ), base aujourd'hui intégrée au portail eBird. Une analyse des données tirées de ces bases informatisées a permis de dégager nombre d'informations importantes ayant trait à l'avifaune de Lanaudière.

Le présent ouvrage a pour but de rendre accessible ces informations à tous ceux et celles qui souhaitent mieux connaître les oiseaux de cette région. Ces données permettent de quantifier la présence de chaque espèce selon les saisons, d'établir les statuts probables de l'oiseau étudié, sa présence dans chacune des zones géographiques de Lanaudière, le type d'habitat fréquenté, les constances d'observations au fil des ans et les tendances qui se dégagent à moyen et long terme.

Le caractère cyclique de la vie des oiseaux permet de prévoir les saisons où une espèce peut être présente dans Lanaudière. On peut alors regrouper les espèces selon leur type de présence dans Lanaudière, les saisons où leur présence est prévisible. Ainsi, on a les espèces dont la présence est ...

- prévisible en toutes saisons : printemps, été, automne et hiver (PÉAH);
- prévisible trois saisons : printemps, été et automne; imprévisible à l'hiver (PÉA);
- prévisible trois saisons : automne, hiver et printemps; imprévisible à l'été (AHP);
- prévisible deux saisons : printemps et automne; imprévisible à l'été et à l'hiver (PA);
- imprévisible en toutes saisons (IMP).

LA SÉRIE L'AVIFAUNE DE LANAUDIÈRE COMPREND CINQ CAHIERS, UN POUR CHAQUE CATÉGORIE D'ESPÈCES



CE TROISIÈME CAHIER PORTE SUR LES ESPÈCES DONT LA PRÉSENCE EST PRÉVISIBLE TROIS SAISONS : À L'AUTOMNE, À L'HIVER ET AU PRINTEMPS, MAIS IMPRÉVISIBLE À L'ÉTÉ; CE SONT DES ESPÈCES CONSTITUÉES ESSENTIELLEMENT D'UN MÉLANGE D'HIVERNANTS ET DE MIGRATEURS DE PASSAGE.

Attribution des statuts probables des oiseaux dont la présence dans Lanaudière est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

L'attribution des statuts les plus probables aux individus d'une espèce dans Lanaudière et la détermination de la catégorie à laquelle elle appartient quant à son type de présence dans Lanaudière est le résultat d'une méthode d'analyse en trois étapes. Lors de la première étape, l'analyse de la carte de répartition permet rapidement de déterminer les statuts les plus probables d'une espèce et de la classer dans la catégorie correspondante. À la seconde étape, l'analyse d'un tableau de données d'observation vient confirmer ou contredire les informations tirées de la carte de répartition, mais peut aussi ajouter des informations supplémentaires. Au cours de la troisième étape, la recherche d'informations provenant d'autres sources peut s'avérer nécessaire s'il y a incohérence entre les informations tirées de la carte de répartition et celles provenant du tableau de données d'observation.

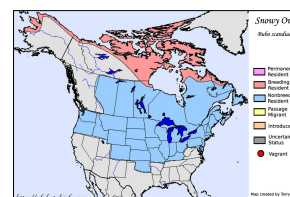
L'étude du Harfang des neiges, oiseau fétiche de l'hiver québécois, permet de déterminer les statuts probables des harfangs observés dans Lanaudière : des Harfangs des neiges sont observés régulièrement d'octobre à avril dans la Plaine et les Terres-Basses de Lanaudière. L'hiver 2015-2016 fut une saison typique pour l'observation du Harfang des neiges dans Lanaudière.



C'est le 5 novembre 2015, à Saint-Esprit, que R. Léveillé note un premier harfang sur un feuillet d'observations quotidiennes. Au cœur de l'hiver, le 29 janvier 2016, dans la plaine de Saint-Barthélemy, R. Piché, J. P. Guilbault et J. Piché, recensent huit individus. Le dernier harfang de l'hiver 2015-2016 fut enregistré par J. Arsenault, le 16 avril 2016. à Saint-Barthélemy. Quelques jours plus tôt, le 5 avril, B. Dumont comptait 17 individus dans la plaine de Saint-Barthélemy. Du 5 novembre 2015 au 16 avril 2016, 185 mentions de Harfangs des neiges ont ainsi été enregistrées dans des feuillets d'observations quotidiennes.

1) Analyse de la carte de répartition

La carte de répartition situe Lanaudière dans l'aire d'hivernage (zone bleu turquoise) du Harfang des neiges et suggère que l'espèce est constituée essentiellement d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage* et que sa présence dans Lanaudière y est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été (AHP).



2) Analyse du tableau de données d'observation

Présence du Harfang des neiges dans Lanaudière				
	P	É	A	H
Nb de mentions	501	2	175	2 001
Constance d'observation	2,85	0,03	1,61	15,1
Classe	R	I	R	C

Valeurs obtenues ou calculées à partir des données de feuillets d'observations quotidiennes couvrant 35 années, du 1^{er} avril 1983 au 31 mars 2018.

Les données du tableau *Présence du Harfang des neiges dans Lanaudière* confirment ces informations : pratiquement absent à l'été, le Harfang des neiges est présent aux trois autres saisons, avec un sommet à l'hiver. Ce schéma est caractéristique des espèces constituées essentiellement d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.

3) Informations provenant d'autres sources

La migration commence à l'automne. Des harfangs quittent leur aire de nidification située à l'extrême nord du pays et atteignent Lanaudière. Ainsi, le 5 novembre 2015, un harfang est observé à Saint-Esprit. Pour déterminer son statut, il importe de connaître ses intentions : s'il vient ici pour passer l'hiver, *c'est un hivernant*; s'il n'est que de passage entre son aire de nidification et son aire d'hivernage, *c'est un migrateur de passage*. Mais, ne connaissant pas ses intentions, on peut seulement établir que cet oiseau **peut** être un *hivernant* ou un *migrateur de passage*. Ici, pas de certitude! Uniquement des probabilités!

Les huit individus observés dans la plaine de Saint-Barthélemy le 29 janvier 2016, au cœur de l'hiver, étaient fort probablement des *hivernants*. Les 17 harfangs observés dans la même région le 5 avril 2016 étaient fort probablement des *migrateurs de passage* faisant une halte entre leur aire d'hivernage et leur aire de nidification, toutes deux en dehors de Lanaudière. Le dernier harfang de l'hiver, noté le 16 avril 2026, était fort probablement un *migrateur de passage*. Chaque harfang mentionné dans les 185 feuillets d'observations quotidiennes du 5 novembre 2015 au 16 avril 2016 était un *hivernant* ou un *migrateur de passage*.

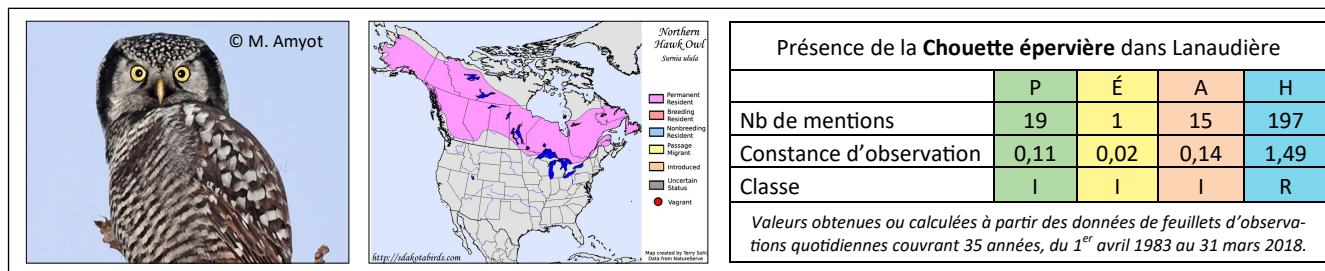
Treize espèces dont Lanaudière fait partie de l'aire d'hivernage de l'espèce

On estime qu'il y a 20 espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été. Pour 13 d'entre elles, tel le Harfang des neiges, les cartes de répartition situent Lanaudière dans l'aire d'hivernage (zone bleu turquoise) de l'espèce.

L'analyse des cartes de répartition et des tableaux de données d'observation de ces 13 espèces est similaire à celle faite pour le Harfang des neiges et ne sera pas répétée ici. Ces 13 espèces sont constituées essentiellement d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage* et leur présence dans Lanaudière est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été, tout cela confirmé par les chiffres des tableaux de données d'observation.

Sept espèces dont Lanaudière ne fait pas partie de l'aire d'hivernage de l'espèce

La **Chouette épervière** est l'une des 7 autres espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais pas à l'été.



1) Analyse de la carte de répartition

La carte de répartition situe Lanaudière dans l'aire de résidence permanente (zone rose-lilas) de la Chouette épervière et suggère que l'espèce est observée en toutes saisons. Cela présume qu'une Chouette épervière notée dans Lanaudière a le statut de *nicheur résidant* quelle que soit la saison où elle est observée et que les 197 Chouettes épervières notées à l'hiver entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018 étaient des *nicheurs résidents*, pas des *hivernants*, puisqu'un *hivernant*, dans Lanaudière, est une espèce qui niche en dehors de Lanaudière, mais qui vient y passer l'hiver. Si la carte de répartition de la Chouette épervière reflète la situation réelle de l'espèce, toutes les Chouettes épervières observées dans Lanaudière sont des *nicheurs résidents* et on peut les observer en toutes saisons.

2) Analyse du tableau de données d'observations

Les chiffres du tableau *Présence de la Chouette épervière dans Lanaudière* ne confirment pas sa présence à l'été : ils montrent que la Chouette épervière, *inusitée* à l'été (1 seule mention en 35 étés), est présente aux trois autres saisons, avec un sommet à l'hiver. Ils sous-entendent que l'espèce est essentiellement constituée d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.

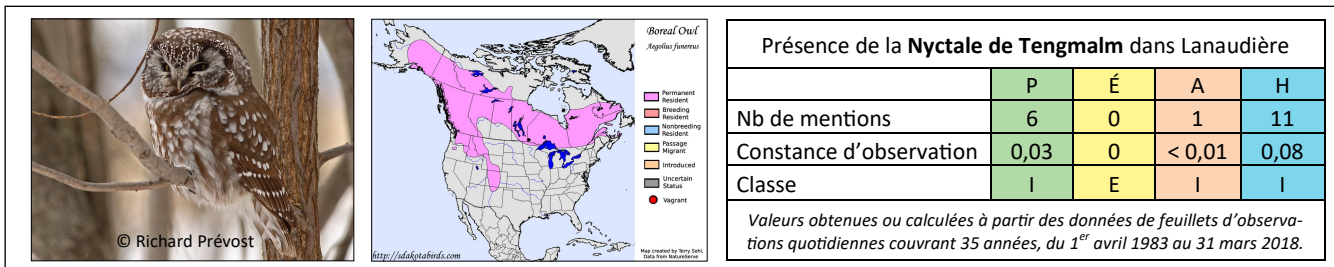
3) Informations provenant d'autres sources

Alors, est-ce que, dans Lanaudière, la Chouette épervière est une espèce constituée essentiellement de *nicheurs résidents* comme le suggère la carte de répartition ou d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage* comme le sous-entendent les chiffres du tableau de données d'observation?

Le *Deuxième atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional* fournit une réponse. On y note, p. 304, que « *La Chouette épervière ne manque pas de soulever une vague d'enthousiasme les hivers où elle apparaît dans les régions habitées du sud du Québec... À l'approche de la saison froide, il arrive ainsi que l'espèce fasse irruption dans les régions densément peuplées du sud du Québec lorsque les Campagnoles-à-dos-roux de Gapper se font rares en milieu boréal (Cheveau et al., 2004). Dans la foulée, elle peut parfois nicher au sud de son aire normale... »*

Les Chouettes épervières observées dans Lanaudière sont donc essentiellement des *hivernants* ou des *migrateurs de passage* qui y font des incursions irrégulières lors de la saison froide. C'est la raison pour laquelle cette chouette fait partie de la liste des espèces dont la présence est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

La *Nyctale de Tengmalm* présente le même scénario.



1) Analyse de la carte de répartition

La carte de répartition situe Lanaudière dans l'aire de résidence permanente (zone rose-lilas) de la *Nyctale de Tengmalm* et suggère que l'espèce devrait être observée en toutes saisons. Cela présume qu'une *Nyctale de Tengmalm* notée dans Lanaudière a le statut de *nicheur résidant*, quelle que soit la saison où elle est observée.

2) Analyse du tableau de données d'observations

Les chiffres du tableau *Présence de la Nyctale de Tengmalm dans Lanaudière* ne confirment pas la présence de la *Nyctale de Tengmalm* à l'été : ils montrent que, *exceptionnelle* à l'été (aucune mention en 35 étés), elle est présente aux trois autres saisons, avec un sommet à l'hiver. Ils sous-entendent que l'espèce est essentiellement constituée d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.


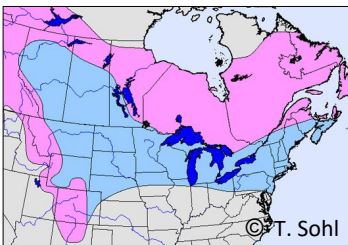
3) Informations provenant d'autres sources

Alors, est-ce que, dans Lanaudière, l'espèce est constituée essentiellement de *nicheurs résidants* comme le suggère la carte de répartition ou d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage* comme le sous-entendent les chiffres du tableau de données d'observation?

Le *Deuxième atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional* apporte une réponse. On y note, p. 314, que « *La Nyctale de Tengmalm niche en zone boréale et n'apparaît que sporadiquement, à l'approche de l'hiver, dans les régions habitées du sud du Québec... »*

Les *Nyctales de Tengmalm* observées dans Lanaudière sont donc des *hivernants* ou des *migrateurs de passage* qui font des incursions sporadiques lors de la saison froide. C'est la raison pour laquelle cette nyctale fait partie de la liste des espèces dont la présence est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

Le **Durbec des sapins** présente un scénario très semblable à celui de la Chouette épervière et de la Nyctale de Tengmalm.

		Présence du Durbec des sapins dans Lanaudière			
		P	É	A	H
Nb de mentions	203	5	200	994	
Constance d'observation	1,15	0,08	1,85	7,51	
Classe	R	I	R	F	
<i>Valeurs obtenues ou calculées à partir des données de feuillets d'observations quotidiennes couvrant 35 années, du 1^{er} avril 1983 au 31 mars 2018.</i>					

1) Analyse de la carte de répartition

La carte de répartition situe Lanaudière à la frontière entre l'aire de résidence permanente (zone rose-lilas) et l'aire d'hivernage (zone bleu turquoise) du Durbec des sapins et suggère que l'espèce est constituée de *nicheurs résidents* dans la zone rose-lilas et d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage* dans la zone bleu turquoise.

2) Analyse du tableau de données d'observations

Les chiffres du tableau *Présence du Durbec des sapins dans Lanaudière* indiquent que l'espèce, *inusitée* à l'été (5 mentions en 35 étés), est présente aux trois autres saisons, avec un sommet à l'hiver. Ils sous-entendent que l'espèce est essentiellement constituée d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.


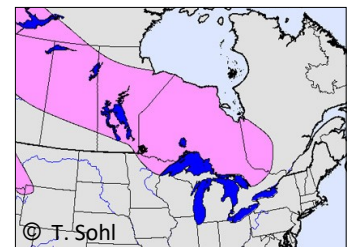
3) Informations provenant d'autres sources

Alors, quels sont les statuts probables de l'espèce dans Lanaudière?

Le *Deuxième atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional* fournit une réponse à cette interrogation. On y note, p. 456, que « *Dans les régions habitées du sud du Québec, le Durbec des sapins est presque uniquement observé en hiver; avec l'arrivée des beaux jours, il se retire dans l'arrière-pays afin d'y établir ses quartiers d'été ...* »

Les Durbecs des sapins observés dans Lanaudière sont donc essentiellement des *hivernants* ou des *migrateurs de passage* qui viennent pour la saison froide. C'est la raison pour laquelle ce durbec fait partie de la liste des espèces dont la présence est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

La Chouette lapone

		Présence de la Chouette lapone dans Lanaudière			
		P	É	A	H
Nb de mentions	58	0	5	171	
Constance d'observation	0,33	0	0,05	1,29	
Classe	I	E	I	R	
<i>Valeurs obtenues ou calculées à partir des données de feuillets d'observations quotidiennes couvrant 35 années, du 1^{er} avril 1983 au 31 mars 2018.</i>					

1) Analyse de la carte de répartition.

La carte de répartition situe Lanaudière en dehors des aires de résidence permanente (zone rose-lilas), de nidification (zone rose-orangé), de migration (zone jaune crème) et d'hivernage (zone bleu turquoise) de la Chouette lapone et suggère que l'espèce est constituée essentiellement de *visiteurs* dont la présence est imprévisible en toutes saisons.

2) Analyse du tableau de données d'observations

Les chiffres du tableau *Présence de la Chouette lapone dans Lanaudière* montrent que l'espèce, *exceptionnelle* à l'été (aucune mention en 35 étés), est présente aux trois autres saisons, avec un sommet à l'hiver. Ils sous-entendent que l'espèce est essentiellement constituée d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.

3) Informations provenant d'autres sources

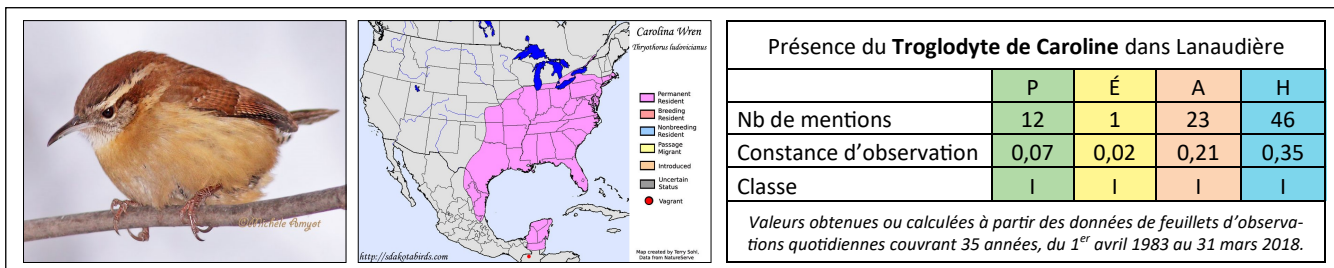
Alors, quels sont les statuts probables de l'espèce dans Lanaudière? *Visiteurs* imprévisibles en toutes saisons ou mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*?

Les travaux du *Deuxième atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional* fournit une réponse à cette question. On y note, p. 308, que « *La Chouette lapone est surtout connue des observateurs par ses incursions hivernales - irrégulières et d'ampleur variable - dans les régions habitées du sud du Québec ...* »

Au lien https://www.allaboutbirds.org/guide/Great_Gray_Owl/maps-range de *All About Birds* produit par The **Cornell**Lab, on constate que les auteurs en sont arrivés à la même conclusion : on y a ajouté une aire d'hivernage pour l'espèce et on situe Lanaudière dans cette aire d'hivernage, mentionnant que l'espèce y fait des incursions irrégulières.

Pour ces raisons, la Chouette lapone fait partie de la liste des espèces dont la présence est prévisible (quoique irrégulière) à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

Le **Troglodyte de Caroline** présente une situation similaire à celle de la Chouette lapone.



1) Analyse de la carte de répartition

La carte de répartition situe Lanaudière en dehors des aires de résidence permanente (zone rose-lilas), de nidification (zone rose-orangé), de migration (zone jaune crème) et d'hivernage (zone bleu turquoise) du Troglodyte de Caroline et suggère que l'espèce est constituée essentiellement de *visiteurs* dont la présence est imprévisible en toutes saisons.

2) Analyse du tableau de données d'observations

Les chiffres du tableau *Présence du Troglodyte de Caroline dans Lanaudière* indiquent que l'espèce, *inusitée* à l'été (une seule mention en 35 étés), est présente aux trois autres saisons, avec un sommet à l'hiver. Ils sous-entendent que l'espèce est essentiellement constituée d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.

3) Informations provenant d'autres sources


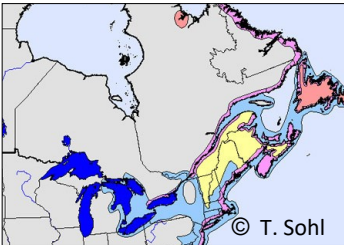
Alors, quels sont les statuts probables de l'espèce dans Lanaudière? *Visiteurs* imprévisibles en toutes saisons ou mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage* dont la présence est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été?

Les travaux du *Deuxième atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional* donnent une réponse. On y note, p. 416, que « *Les mentions rapportées dans l'intervalle entre les deux campagnes d'atlas mettent en évidence le phénomène de dispersion postnuptiale chez ce petit passereau. Des présences hivernales ont ainsi été notées*

... On observe en outre que l'espèce ne demeure pas au même endroit sur une longue période. Une série d'hivers doux l'aide à progresser vers le nord, mais il suffit d'un seul hiver rigoureux pour que tout soit à recommencer. »

Les Troglodytes de Caroline observés dans Lanaudière sont donc des *hivernants* ou des *migrateurs de passage* qui se dispersent au-delà de la limite nord de leur aire de résidence permanente lors de la saison froide en vue d'agrandir leur aire de répartition. Ce troglodyte fait donc partie de la liste des espèces dont la présence est prévisible (quoique irrégulière) à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

Le Goéland marin

		Présence du Goéland marin dans Lanaudière			
		P	É	A	H
Nb de mentions	1 229	82	601	953	
Constance d'observation	6,99	1,38	5,54	7,20	
Classe	O	R	O	F	
Valeurs obtenues ou calculées à partir des données de feuillets d'observations quotidiennes couvrant 35 années, du 1 ^{er} avril 1983 au 31 mars 2018.					

1) Analyse de la carte de répartition

À la hauteur de Lanaudière, les rives et les îles du Saint-Laurent font partie de la zone rose-lilas de l'aire de répartition; l'oiseau observé dans la partie lanauoise de cette zone peut donc être un *nicheur résidant* dans Lanaudière. Les rives et les îles du Saint-Laurent font aussi partie de la zone bleu turquoise; l'oiseau observé dans la partie lanauoise de cette zone peut donc être un *hivernant* ou un *migrateur de passage* dans Lanaudière.

2) Analyse du tableau de données d'observations


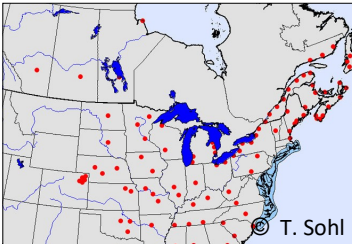
Selon le tableau *Présence du Goéland marin dans Lanaudière*, le Goéland marin est présent en toutes saisons, beaucoup moins à l'été qu'aux trois autres saisons. Le peu de mentions estivales par rapport à celles des autres saisons suggère que les *migrateurs de passage* et les *hivernants* sont beaucoup plus nombreux que les *nicheurs résidents*.

3) Informations provenant d'autres sources

Les travaux du *Deuxième atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional* confirment les données du tableau de données d'observation et apportent une précision sur la faible présence des *nicheurs résidents* dans la portion fluviale du Saint-Laurent. On y note, p. 242, que « On estime à moins de 10 000 le nombre de Goélands marins qui se reproduisent de nos jours dans les régions côtières du Québec méridional. De ce nombre, environ 65 % et 35 % nichent respectivement dans le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent. Le tronçon fluvial abrite quant à lui un dizaine de couples seulement (SCF, donn. Inéd.) ».

Les Goélands marins observés dans Lanaudière sont donc essentiellement des *hivernants* ou des *migrateurs de passage*. Il y a très peu de couples nicheurs sur le tronçon fluvial. De fait, il n'y a aucune nidification confirmée du Goéland marin dans Lanaudière. C'est la raison pour laquelle ce goéland fait partie de la liste des espèces dont la présence est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

Le **Goéland brun** ne niche pas en Amérique du Nord, ce qui le distingue des 19 autres espèces dont la présence est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

		Présence du Goéland brun dans Lanaudière			
		P	É	A	H
Nb de mentions	40	3	8	19	
Constance d'observation	0,23	0,05	0,07	0,14	
Classe	I	I	I	I	
<i>Valeurs obtenues ou calculées à partir des données de feuillets d'observations couvrant 35 années, du 1^{er} avril 1983 au 31 mars 2018.</i>					

1) Analyse de la carte de répartition

La carte de répartition situe Lanaudière en dehors des aires de résidence permanente (zone rose-lilas), de nidification (zone rose-orangé), de migration (zone jaune crème) et d'hivernage (zone bleu turquoise) du Goéland brun et suggère que l'espèce est constituée essentiellement de *visiteurs* dont la présence est imprévisible en toutes saisons. Les points rouges qui apparaissent sur la carte de répartition indiquent que l'oiseau qui se trouve à cet endroit est très éloigné des aires de nidification, de migration et d'hivernage de l'espèce.

La carte de répartition de *BirdLife International* (https://fr.wikipedia.org/wiki/Fichier:Larus_fuscus_map.svg) montre l'aire de nidification (zone orangée) et l'aire d'hivernage (zone bleu foncé) du Goéland brun. Cette espèce européenne se reproduit sur les côtes du nord et de l'ouest de l'Europe. On y remarque qu'une faible fraction des effectifs vient hiverner sur la côte est des États-Unis et du Canada.

2) Analyse du tableau de données d'observations

Les chiffres du tableau *Présence du Goéland brun dans Lanaudière* montrent que le Goéland brun, *inusité* à l'été (3 mentions en 35 étés), est observé aux trois autres saisons et sous-entendent que l'espèce est constituée essentiellement d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.

3) Informations provenant d'autres sources

Alors, quels sont les statuts probables du Goéland brun dans Lanaudière? *Visiteurs* imprévisibles en toutes saisons ou mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage* dont la présence est prévisible à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été?

Les Goélands bruns observés dans Lanaudière sont essentiellement des *hivernants* ou des *nicheurs migrateurs* qui sont très loin de leur aire de nidification européenne. C'est pour cette raison que ce goéland fait partie de la liste des espèces dont la présence est prévisible, bien qu'en faible quantité, à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été.

LISTE DES 335 ESPÈCES D'OISEAUX TRAITÉES DANS LES 5 CAHIERS DE L'AVIFAUNE DE LANAUDIÈRE

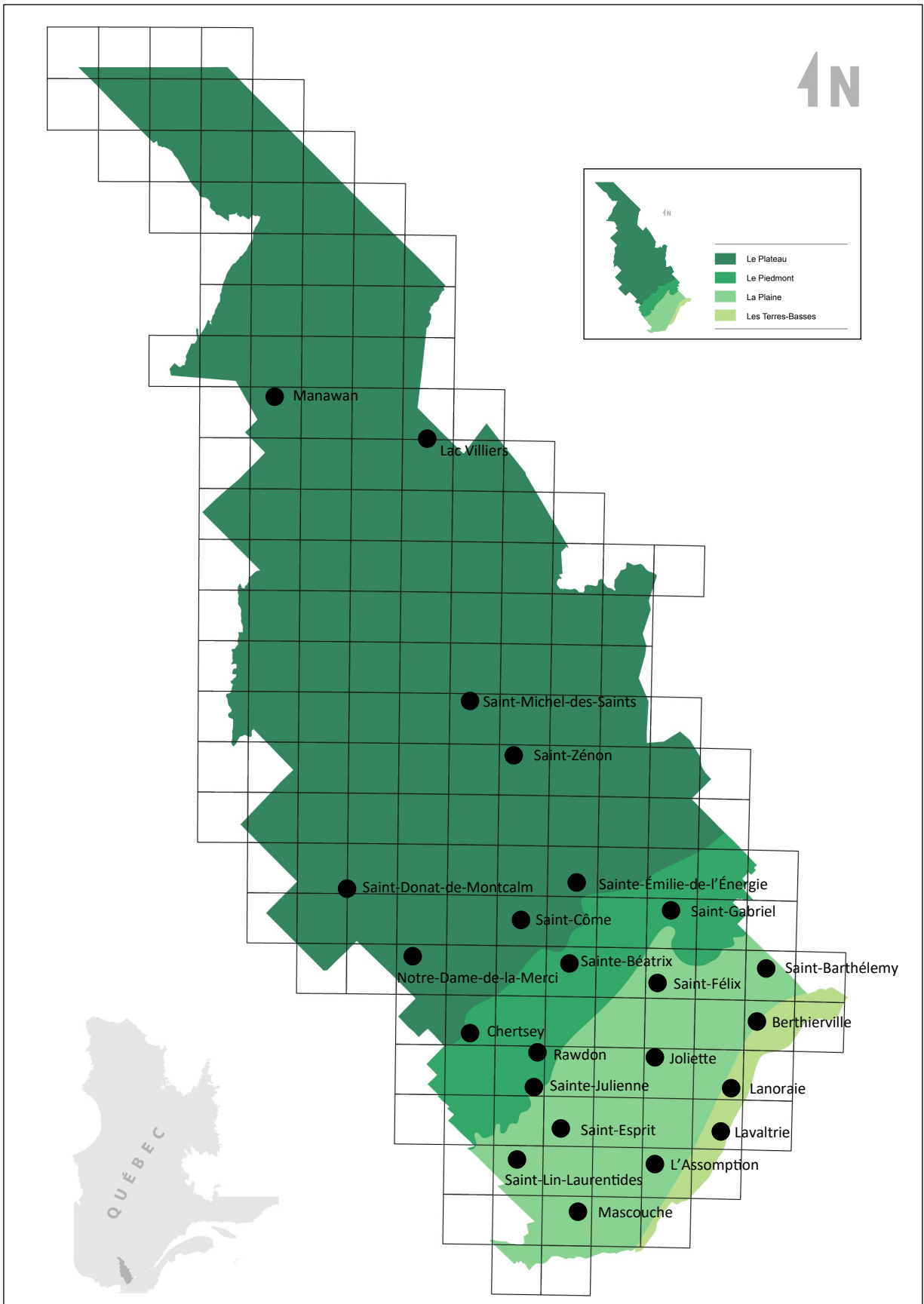
Les espèces sont classées selon l'ordre alphabétique du nom de l'espèce, avec indication du numéro du cahier dans lequel se trouve l'espèce.

Aigle royal 3	Bruant des champs 2	Cygne chanteur 5
Aigrette bleue 5	Bruant des marais 2	Cygne noir 5
Aigrette neigeuse 5	Bruant des plaines 2	Cygne siffleur 4
Aigrette tricolore 5	Bruant des prés 2	Cygne tuberculé 5
Alouette des champs 5	Bruant familier 2	Dendrocygne à ventre noir 5
Alouette hausse-col 1	Bruant fauve 4	Dickcissel d'Amérique 5
Arlequin plongeur 5	Bruant hudsonien 3	Dindon sauvage 1
Autour des palombes 1	Bruant noir et blanc 5	Durbec des sapins 3
Avocette d'Amérique 5	Bruant vespéral 2	Effraie des clochers 5
Balbusard pêcheur 2	Busard des marais 1	Eider à duvet 5
Barge hudsonienne 4	Buse à épaulettes 2	Eider à tête grise 5
Barge marbrée 5	Buse à queue rousse 1	Engoulevent bois-pourri 2
Bécasse d'Amérique 2	Buse de Swainson 5	Engoulevent d'Amérique 2
Bécasseau à croupion blanc 4	Buse pattue 3	Épervier brun 1
Bécasseau à échasses 4	Butor d'Amérique 2	Épervier de Cooper 1
Bécasseau à poitrine cendrée 4	Canard branchu 2	Érismature rousse 4
Bécasseau cocorli 5	Canard chipeau 2	Étourneau sansonnet 1
Bécasseau d'Alaska 5	Canard colvert 1	Faisan de Colchide 5
Bécasseau de Baird 5	Canard d'Amérique 2	Faucon émerillon 1
Bécasseau maubèche 4	Canard noir 1	Faucon gerfaut 3
Bécasseau minuscule 4	Canard pilet 2	Faucon pèlerin 1
Bécasseau roussâtre 5	Canard siffleur 5	Fou de Bassan 5
Bécasseau sanderling 4	Canard souchet 2	Foulque d'Amérique 2
Bécasseau semipalmé 4	Cardinal à poitrine rose 2	Frégate superbe 5
Bécasseau variable 4	Cardinal rouge 1	Fuligule à collier 2
Bécasseau violet 5	Carouge à épaulettes 1	Fuligule à dos blanc 5
Bécassin à long bec 5	Carouge à tête jaune 5	Fuligule à tête rouge 2
Bécassin roux 4	Chardonneret élégant 5	Fuligule milouinan 4
Bécassine de Wilson 2	Chardonneret jaune 1	Fuligule morillon 5
Bec-croisé bifascié 1	Chevalier grivelé 2	Gallinule d'Amérique 2
Bec-croisé des sapins 1	Chevalier semipalmé 5	Garrot à oeil d'or 2
Bernache cravant 4	Chevalier solitaire 2	Garrot d'Islande 5
Bernache de Hutchins 4	Chouette épervière 3	Geai bleu 1
Bernache du Canada 1	Chouette lapone 3	Gélinotte huppée 1
Bernache nonnette 5	Chouette rayée 1	Gobemoucheon gris-bleu 5
Bihoreau gris 2	Colibri à gorge rubis 2	Goéland à bec cerclé 1
Bihoreau violacé 5	Colibri roux 5	Goéland arctique 3
Bruant à couronne blanche 4	Colin de Virginie 5	Goéland argenté 1
Bruant à couronne dorée 5	Combattant varié 5	Goéland bourgmestre 3
Bruant à face noire 5	Cormoran à aigrettes 2	Goéland brun 3
Bruant à gorge blanche 2	Corneille d'Amérique 1	Goéland marin 3
Bruant à joues marron 5	Coulicou à bec jaune 5	Goglu des prés 2
Bruant chanteur 1	Coulicou à bec noir 2	Grand Chevalier 4
Bruant de Lincoln 2	Courlis corlieu 5	Grand Corbeau 1
Bruant de Nelson 5	Crécerelle d'Amérique 1	Grand Cormoran 5

Grand Harle 1	Martin-pêcheur d'Amérique 2	Paruline des pins 2
Grand Héron 2	Maubèche des champs 2	Paruline des prés 5
Grand Pic 1	Merle d'Amérique 1	Paruline des ruisseaux 2
Grand-duc d'Amérique 1	Merlebleu de l'Est 2	Paruline du Canada 2
Grande Aigrette 2	Mésange à tête brune 1	Paruline flamboyante 2
Grèbe à bec bigarré 2	Mésange à tête noire 1	Paruline hochequeue 5
Grèbe esclavon 4	Mésange bicolore 5	Paruline jaune 2
Grèbe jougris 4	Mésangeai du Canada 1	Paruline masquée 2
Grimpereau brun 1	Moineau domestique 1	Paruline noir et blanc 2
Grive à collier 5	Moqueur chat 2	Paruline obscure 2
Grive à dos olive 2	Moqueur polyglotte 2	Paruline orangée 5
Grive à joues grises 4	Moqueur roux 2	Paruline rayée 4
Grive de Bicknell 2	Moucherolle à côtés olive 2	Paruline tigrée 2
Grive des bois 2	Moucherolle à ventre jaune 2	Paruline triste 2
Grive fauve 2	Moucherolle à ventre roux 5	Paruline verdâtre 4
Grive solitaire 2	Moucherolle des aulnes 2	Passerin indigo 2
Gros-bec errant 1	Moucherolle des saules 2	Pélican brun 5
Grue du Canada 2	Moucherolle phébi 2	Pélican d'Amérique 5
Guifette noire 2	Moucherolle tchébec 2	Perdrix choukar 5
Guillemot à miroir 5	Moucherolle vert 5	Perdrix grise 1
Guillemot de Brünnich 5	Mouette de Bonaparte 4	Petit Blongios 2
Guiraca bleu 5	Mouette pygmée 5	Petit Chevalier 4
Harelde kakawi 4	Mouette tridactyle 5	Petit Fuligule 4
Harfang des neiges 3	Naucler à queue fourchue 5	Petit Garrot 4
Harle couronné 1	Nyctale de Tengmalm 3	Petit-duc maculé 1
Harle huppé 4	Oie à bec court 5	Petite Buse 2
Héron garde-bœufs 5	Oie cendrée 5	Petite Nyctale 1
Héron vert 2	Oie de Ross 5	Phalarope à bec étroit 4
Hibou des marais 1	Oie des neiges 4	Phalarope de Wilson 5
Hibou moyen-duc 1	Oie rieuse 5	Pic à dos noir 1
Hirondelle à ailes hérissées 2	Oriole de Baltimore 2	Pic à dos rayé 5
Hirondelle à front blanc 2	Oriole des vergers 5	Pic à tête rouge 5
Hirondelle bicolore 2	Ouette d'Égypte 5	Pic à ventre roux 5
Hirondelle de rivage 2	Paruline à ailes dorées 5	Pic chevelu 1
Hirondelle noire 2	Paruline à calotte noire 2	Pic flamboyant 2
Hirondelle rustique 2	Paruline à capuchon 5	Pic maculé 2
Ibis à face blanche 5	Paruline à collier 2	Pic mineur 1
Ibis blanc 5	Paruline à couronne rousse 2	Pie d'Amérique 5
Ibis falcinelle 5	Paruline à croupion jaune 2	Pie-grièche boréale 3
Jaseur boréal 3	Paruline à flancs marron 2	Pie-grièche migratrice 5
Jaseur d'Amérique 2	Paruline à gorge grise 5	Pigeon biset 1
Junco ardoisé 1	Paruline à gorge jaune 5	Pioui de l'Est 2
Labbe à longue queue 5	Paruline à gorge noire 2	Pipit d'Amérique 4
Labbe parasite 5	Paruline à gorge orangée 2	Piranga écarlate 2
Macareux moine 5	Paruline à joues grises 2	Plectrophane des neiges 3
Macreuse à ailes blanches 4	Paruline à poitrine baie 2	Plectrophane lapon 3
Macreuse à bec jaune 4	Paruline à tête cendrée 2	Plongeon catmarin 5
Macreuse à front blanc 4	Paruline azurée 5	Plongeon huard 2
Marouette de Caroline 2	Paruline bleue 2	Pluvier argenté 4
Martinet ramoneur 2	Paruline couronnée 2	

Pluvier bronzé 4	Sittelle à poitrine blanche 1	Troglodyte de Caroline 3
Pluvier kildir 2	Sittelle à poitrine rousse 1	Troglodyte des forêts 2
Pluvier semipalmé 4	Sizerin blanchâtre 3	Troglodyte des marais 2
Pluvier siffleur 5	Sizerin flammé 3	Troglodyte familial 2
Pygargue à tête blanche 1	Sterne caspienne 2	Tyran à longue queue 5
Quiscale bronzé 2	Sterne pierregarin 2	Tyran de l'Ouest 5
Quiscale de Brewer 5	Sturnelle des prés 2	Tyran huppé 2
Quiscale rouilleux 2	Tadorne de Belon 5	Tyran tritri 2
Râle de Virginie 2	Tarin des pins 1	Urubu à tête rouge 2
Râle jaune 5	Tétras à queue fine	Urubu noir 5
Roitelet à couronne dorée 1	Tétras du Canada 1	Vacher à tête brune 1
Roitelet à couronne rubis 2	Tohi à flancs roux 5	Vanneau huppé 5
Roselin familial 1	Tourneperre à collier 4	Viréo à gorge jaune 5
Roselin pourpré 1	Tourterelle à ailes blanches 5	Viréo à tête bleue 2
Sarcelle à ailes bleues 2	Tourterelle rieuse 5	Viréo aux yeux rouges 2
Sarcelle cannelle 5	Tourterelle triste 1	Viréo de Philadelphie 2
Sarcelle d'hiver 2	Troglodyte à bec court 5	Viréo mélodieux 2

QUELQUES MUNICIPALITÉS DE LANAUDIÈRE ET ZONES GÉOGRAPHIQUES



PRÉSENTATION VISUELLE DE L'INFORMATION RELATIVE À CHAQUE ESPÈCE

Une page-tableau présente l'information relative à chaque espèce.

La page-tableau comporte six parties.

IDENTIFICATION DE L'ESPÈCE

On retrouve sous ce titre le nom français, le crédit photo, les noms latin et anglais, le nom de la famille ainsi qu'une photo, généralement celle du mâle.

HABITAT HIVERNAL DE L'ESPÈCE

Une photo présente un habitat **lanaudois** caractéristique fréquenté par l'espèce en hiver; une description de l'habitat permet d'en saisir les composantes. Les informations qui accompagnent la photo de l'habitat s'appliquent aux quatre zones géographiques de Lanaudière et non à l'ensemble du Québec.

PRÉSENCE DE L'ESPÈCE DANS LANAUDIÈRE

Pendant les premières 35 années d'existence de la SOL, entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018, l'effort d'observation des ornithologues dans Lanaudière a permis d'enregistrer 47 582 feuillets d'observations quotidiennes comportant 553 192 mentions d'oiseaux, pour un total de 323 espèces. Ce sont ces données d'observation qui permettent de tracer un portrait des oiseaux dans Lanaudière.

Le tableau donne le nombre de mentions pour chacune des saisons ainsi que le nombre total de mentions pour la période de 35 ans, les valeurs des constances d'observations saisonnières ainsi que la valeur de la constance d'observation pour la période. On indique aussi la classe attribuée à l'oiseau pour chaque saison et pour la période. En effet, selon la valeur de la constance d'observation, l'oiseau se voit attribuer l'une ou l'autre des classes apparaissant au tableau ci-contre.

		CLASSES	
31 %	≤	Assidu (A)	
15 %	≤	Commun (C)	< 31 %
7 %	≤	Fréquent (F)	< 15 %
3 %	≤	Occasionnel (O)	< 7 %
1 %	≤	Rare (R)	< 3 %
0 %	<	Inusité (I)	< 1 %
		Exceptionnel (E)	= 0 %

CARTE DE RÉPARTITION

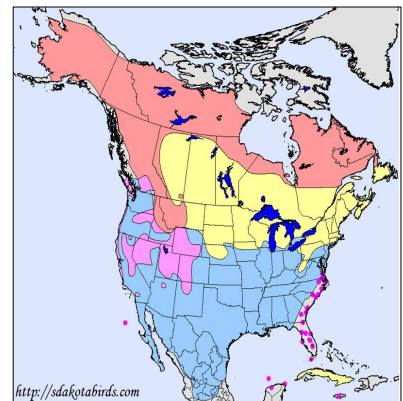
La carte de répartition géographique d'une espèce présente les différentes aires occupées par l'espèce au cours des saisons et permet de déterminer les saisons où la présence de l'espèce est prévisible dans une région donnée. Ces grandes aires de répartition sont :

L'aire de résidence permanente (zone rose-lilas). L'espèce est présente en toutes saisons.

L'aire de nidification (zone rose-orangé). L'espèce arrive au printemps, y passe l'été et repart à l'automne pour son aire d'hivernage.

L'aire de migration (zone jaune crème). L'espèce s'y retrouve au printemps lorsqu'elle va de son aire d'hivernage à son aire de nidification et à l'automne lorsqu'elle passe de son aire de nidification à son aire d'hivernage.

L'aire d'hivernage (zone bleu turquoise). L'espèce, arrivée au cours de l'automne, y passe l'hiver et retourne à son aire de nidification au cours du printemps.



On retrouve des cartes de répartition facilement accessibles dans les guides d'identification des oiseaux. Celles qui paraissent dans les pages-tableaux qui suivent ont été créées par Terry Sohl à partir des données d'observation de *NatureServe*. M. Sohl nous a généreusement donné la permission de les utiliser. Au besoin, on se référera aux cartes de répartition produites sur le site *All About Birds* par **TheCornellLab**.

STATUTS DES OISEAUX DANS LANAUDIÈRE

Lorsqu'on observe un oiseau dans Lanaudière, on peut lui rattacher un « statut » qui est lié à son type de présence dans la région, aux saisons où on prévoit l'observer. Ces statuts se rapportent aux six situations suivantes :

- **Nicheur résidant** : l'oiseau niche dans Lanaudière et y réside à l'année. On peut donc l'observer toute l'année. Sa présence est prévisible en toutes saisons.
- **Nicheur migrateur** : l'oiseau niche dans Lanaudière, mais il quitte pour le sud lors de sa migration d'automne et revient lors de sa migration printanière. On peut donc l'observer au printemps après qu'il soit arrivé, à l'été et à l'automne avant qu'il reparte. Sa présence est prévisible trois saisons.
- **Migrateur de passage** : l'oiseau ne niche pas dans Lanaudière. Il traverse notre région lors de son passage entre son aire de nidification et son aire d'hivernage, toutes deux en dehors de Lanaudière. On peut donc l'observer essentiellement au printemps et à l'automne. Sa présence est prévisible deux saisons.
- **Hivernant** : l'oiseau ne niche pas dans Lanaudière. Il n'y vient que pour l'hiver : il arrive généralement au cours de l'automne, passe l'hiver et quitte au printemps. Sa présence est prévisible trois saisons.
- **Visiteur** : l'oiseau ne vient dans Lanaudière qu'accidentellement, entraîné hors de l'aire qu'il occupe habituellement par suite de divers phénomènes de dispersion : erratisme, déplacements hors des voies habituelles de migration, dispersion prénuptiale ou postnuptiale, incursions subites. On peut l'observer en toutes saisons, mais sa présence est totalement imprévisible.
- **Origine indéterminée** ou *origine captive* ou *visiteur exotique* : l'oiseau est relâché librement ou échappé accidentellement de captivité, non acclimaté, mais a peut-être niché à une ou plusieurs reprises au Québec. On peut l'observer en toutes saisons, mais sa présence est totalement imprévisible.

Tous les individus d'une espèce peuvent avoir essentiellement un seul et même statut et c'est le cas du Grand Chevalier dont tous les individus observés dans Lanaudière sont fort probablement des *migrateurs de passage*; l'espèce est observée surtout au printemps et parfois à l'automne. Mais ce n'est généralement pas le cas. Ainsi, à titre d'exemple, le Canard pilet que l'on observe en grand nombre au printemps est une espèce constituée essentiellement d'un mélange de *migrateurs de passage* et de *nicheurs migrateurs*, ces derniers étant moins nombreux; dans Lanaudière, on observe l'espèce au printemps, à l'été et à l'automne.

NOTES

Cette section présente, s'il y a lieu, des informations sur certaines caractéristiques et comportements de l'espèce ainsi que des informations sur la probabilité d'observation de l'oiseau dans Lanaudière.

Les données relatives à l'espèce sont tirées de plusieurs sources dont les **Atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional**.

Liste alphabétique des espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible trois saisons (AHP)

Aigle royal 2	Goéland bourgmestre 18	Plectrophane lapon 34
Bruant hudsonien 4	Goéland brun 20	Sizerin blanchâtre 36
Buse pattue 6	Goéland marin 22	Sizerin flammé 38
Chouette épervière 8	Harfang des neiges 24	Troglodyte de Caroline 40
Chouette lapone 10	Jaseur boréal 26	
Durbec des sapins 12	Nyctale de Tengmalm 28	
Faucon gerfaut 14	Pie-grièche boréale 30	
Goéland arctique 16	Plectrophane des neiges 32	

L'AVIFAUNE DE LANAUDIÈRE

**Les espèces dont la présence dans Lanaudière est prévisible
trois saisons : à l'automne, à l'hiver et au printemps (AHP)**

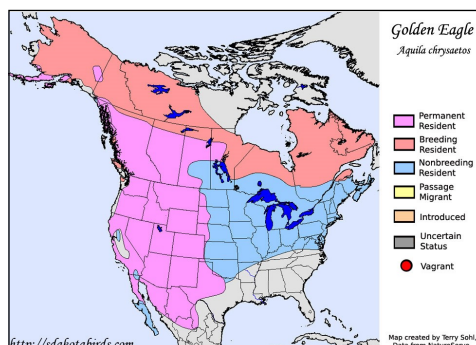
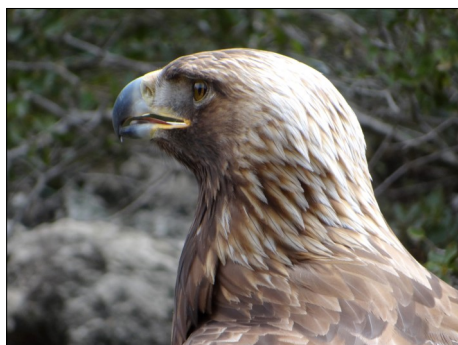
AIGLE ROYAL

(Photo: Marcel Harnois)

Aquila chrysaetos

Golden Eagle

ACCIPITRIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

On observe l'Aigle royal surtout en octobre, novembre et décembre lors de sa migration automnale, entre autres, au *Site d'observation des rapaces de Lanaudière* (SORL) où l'on a déjà comptabilisé 52 individus au cours du même automne. En cours de migration, l'aigle peut s'arrêter un certain temps pour s'alimenter. À Saint-Didace, on a observé un ou deux individus en train de se nourrir en compagnie de Pygargues à tête blanche.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

 (Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	57	4	123	17	201
Const. obs.	0,32	0,07	1,13	0,13	0,42
Classe	I	I	R	I	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

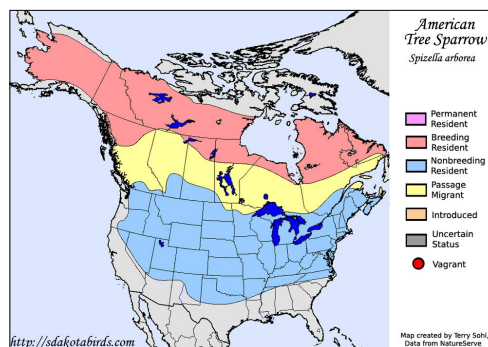
NOTES

L'Aigle royal emprunte différentes routes migratoires. Certains aigles qui nichent dans le nord du Québec franchissent le Saint-Laurent et rejoignent les Appalaches puis leurs quartiers d'hiver; d'autres contournent les Grands Lacs. Les Aigles royaux qui nichent au sud du Saint-Laurent suivent la route des Appalaches en direction sud. Certains passent l'hiver dans les états du Vermont ou du New Hampshire.

BRUANT HUDSONIEN

(Photo: Daniel Jauvin)

Spizelloides arborea
American tree Sparrow
PASSERELLIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

On observe le Bruant hudsonien dans les buissons et les graminées encore chargées de graines qui émergent de la neige. Présent également aux mangeoires.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	2 246	2	487	2 140	4 875
Const. obs.	12,8	0,03	4,49	16,2	10,3
Classe	F	I	O	C	F

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

À l'automne, on peut parfois confondre le Bruant familier avec le Bruant hudsonien qui arrive tôt. À l'automne avancé, le plumage du Bruant familier adulte et celui du juvénile montrent une couronne rayée (et non marron), avec un sourcil chamois plutôt que blanc, tandis que le Bruant hudsonien a la poitrine grise avec un point noir, les flancs chamois, une ligne rousse derrière l'œil et une tache rousse sur le côté de l'épaule.



Bruant familier à l'automne

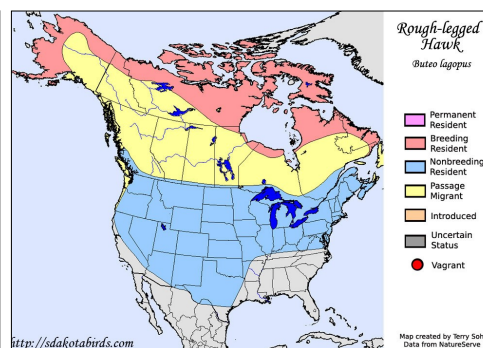
BUSE PATTUE

(Photo: Barbara Marsolais)

Buteo lagopus

Rough-legged Hawk

ACCIPITRIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Fréquente habituellement les grands espaces ouverts, un peu semblables à ceux de la toundra. Mais, lors de la migration, certains individus survolent également les différentes régions de Lanaudière en direction du nord des États-Unis. Se pose au sommet d'un arbre isolé ou à l'extrémité des branches médianes, rarement au milieu de l'arbre comme la Buse à queue rousse.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	1 459	12	726	1 216	3 413
Const. obs.	8,30	0,20	6,70	9,19	7,17
Classe	F	I	O	F	F

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)*

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

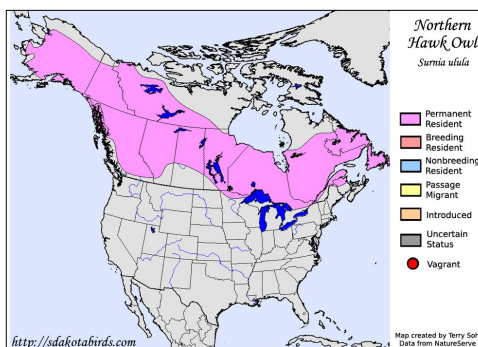
La Buse pattue niche entre le 61^e et le 76^e degré de latitude nord, là où les lemmings et les mulots comptent pour 80% à 90% de son alimentation. Donc, ce qu'elle recherche en se présentant dans nos régions « tempérées », c'est ce type de proies. Elle arrive dans la région de Lanaudière en début de novembre. Cette buse fait du surplage comme la Crécerelle d'Amérique.

CHOUETTE ÉPERVIÈRE

(Photo: Michèle Amyot)

Surnia ulula

Northern Hawk Owl

STRIGIDAE


Habitat hivernal de l'espèce

Occupe le sommet d'un arbre isolé - un feuillu ou un conifère - dans un milieu souvent en friche recélant de petits rongeurs.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

 (Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	19	1	15	197	232
Const. obs.	0,11	0,02	0,14	1,49	0,49
Classe	I	I	I	R	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

La Chouette épervière chasse à partir d'un perchoir. Elle est toutefois différente des autres membres de sa famille. En effet, son disque facial est peu développé et ses oreilles, placées en position symétrique, ne lui permettent pas de localiser aussi précisément la source d'un bruit que les oreilles asymétriques de la Chouette lapone par exemple ou des autres hiboux.

Lorsqu'elle a repéré une souris, elle la fixe intensément. Parfois, elle glisse sa tête de gauche à droite, de haut en bas afin de bien évaluer la distance, puis écarte légèrement les ailes avant de s'élancer.



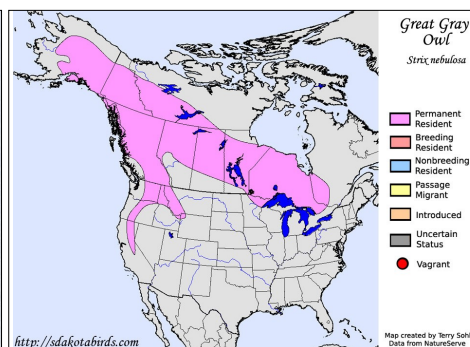
CHOUETTE LAPONE

(Photo: Michelle Boulard)

Strix nebulosa

Great Gray Owl

STRIGIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

La Chouette lapone se perche dans un arbre situé à l'interface de la forêt et d'un champ ou d'un espace en friche recelant des rongeurs.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

 (Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	58	0	5	171	234
Const. obs.	0,33	0	0,05	1,29	0,49
Classe	I	E	I	R	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

Cette chouette effectue des invasions que l'on peut qualifier d'irrégulières dans l'est de l'Amérique du nord.

Une Chouette lapone perchée à l'orée du bois, à six mètres du sol, perçoit à vingt mètres de distance le léger bruit que produit un campagnol qui se déplace sous la neige et grignote une touffe de graminée.



Au lien https://www.allaboutbirds.org/guide/Great_Gray_Owl/maps-range de *All About Birds* produit par TheCornellLab, on constate que les auteurs ont ajouté une aire d'hivernage pour l'espèce et on situe Lanaudière dans cette aire d'hivernage, mentionnant que l'espèce y fait des incursions irrégulières.

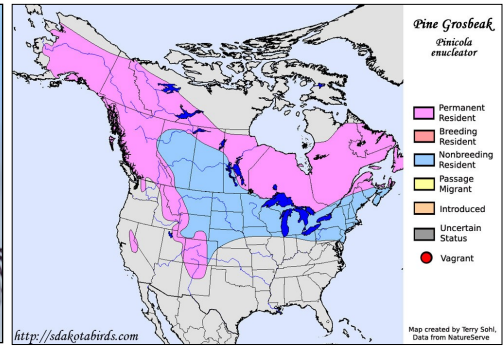
DURBEC DES SAPINS

(Photo: Daniel Jauvin)

Pinicola enucleator

Pine Grosbeak

FRINGILLIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

On l'observe dans les arbres portant encore des fruits ainsi qu'aux mangeoires.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	203	5	200	994	1 402
Const. obs.	1,15	0,08	1,85	7,51	2,95
Classe	R	I	R	F	R

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Les Durbecs des sapins, dans leur recherche de petits graviers et de sel, se retrouvent parfois au milieu de la route pour leur plus grand malheur.

Le Durbec des sapins ressemble au Bec-croisé bifascié, mais plus petit. Ce dernier présente une tête un peu aplatie et un long bec à pointes croisées. Les ailes noires sont marquées de deux bandes alaires blanches bien visibles, plus larges que celles du Durbec des sapins.



Bec-croisé bifascié

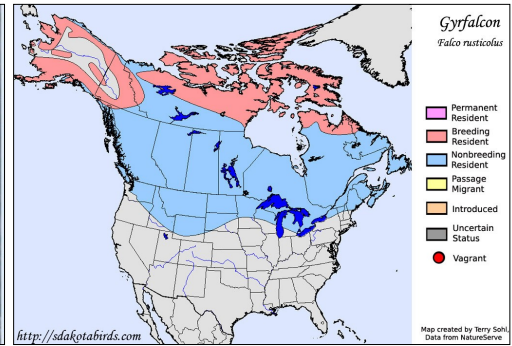
FAUCON GERFAUT

(Photo: Pierre Bannon)

Falco rusticolus

Gyrfalcon

AFALCONIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Les quelques individus notés en hiver dans Lanaudière ont été observés surtout près des fermes où se regroupent les pigeons. Rarement noté au SORL.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	12	0	3	13	28
Const. obs.	0,07	0	0,03	0,10	0,06
Classe	I	E	I	I	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

Le Faucon gerfaut niche dans la toundra arctique jusqu'à la limite des arbres. Il présente trois colorations : la forme blanche, la forme grise et la forme sombre.

Il est plus gros que le Faucon pèlerin. Le corps du Faucon gerfaut est long, tout comme ses ailes et sa queue : on dirait un ballon de football avec des ailes.



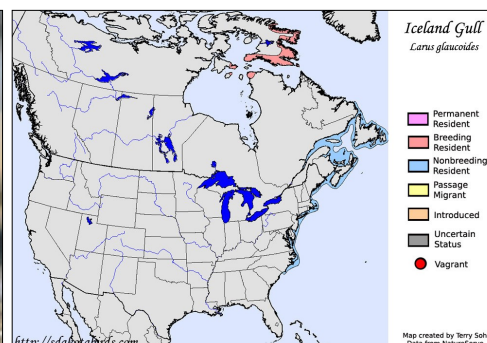
GOÉLAND ARCTIQUE

(Photo: Marcel Harnois)

Larus glaucoides

Iceland Gull

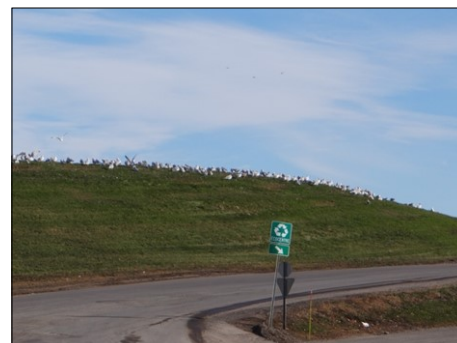
LARIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

On l'observe à chaque décompte de Noël au site d'enfouissement de Saint-Thomas/Berthier.

Site d'enfouissement Saint-Thomas/Berthier



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	36	0	15	168	219
Const. obs.	0,20	0	0,14	1,27	0,46
Classe	I	E	I	R	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

La carte de répartition du Goéland arctique publiée par *All About Birds* (TheCornellLab) https://www.allaboutbirds.org/guide/Iceland_Gull/maps-range situe Lanaudière dans son aire d'hivernage.

Goéland arctique, 1^{er} hiver.
Le plumage varie avec les années



GOÉLAND BOURGMESTRE

(Photo: Marcel Harnois)

Larus hyperboreus

Glaucous Gull

LARIDAE



La carte de répartition du Goéland bourgmestre publiée par *All About Birds* (TheCornellLab)

https://www.allaboutbirds.org/guide/Glaucous_Gull/maps-range

situe Lanaudière dans son l'aire d'hivernage.

Habitat hivernal de l'espèce

Les goélands arctiques, bourgmestres et marins sont présents en hiver au site d'enfouissement des déchets de Saint-Thomas/Berthier ainsi qu'à l'embouchure de la Rivière des Prairies à sa rencontre avec le fleuve au bout de la rue Kennedy.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	73	0	7	273	353
Const. obs.	0,42	0	0,06	2,06	0,74
Classe	I	E	I	R	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)*

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

Le Goéland bourgmestre est plus gros que le Goéland arctique et sa tête plus plate.



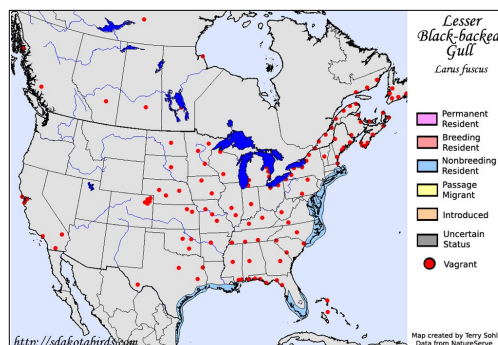
GOÉLAND BRUN

(Photo: Marcel Harnois)

Larus fuscus

Lesser Black-backed Gull

LARIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Observé le long du fleuve, rue Kennedy, à Terrebonne et à l'île Dupas.

Terrebonne



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	40	3	8	19	70
Const. obs.	0,23	0,05	0,07	0,14	0,15
Classe	I	I	I	I	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Ce goéland qui niche exclusivement sur les côtes du nord et de l'ouest de l'Europe est relativement rare et n'a pas été noté souvent dans Lanaudière. Semblable au Goéland marin, mais plus petit et ses pattes sont jaunes et non roses.

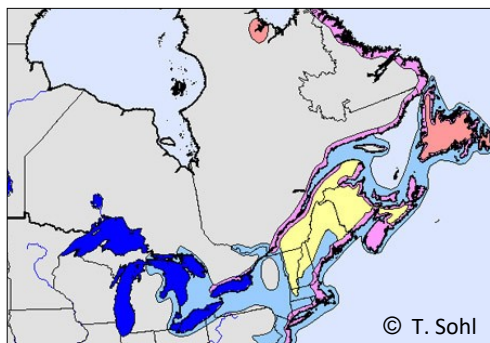
La carte de répartition du Goéland brun publiée par *All About Birds* (The Cornell Lab) situe Lanaudière dans son aire de migration. Voir [https://www.allaboutbirds.org/guide/Lesser Black-backed Gull/maps-range](https://www.allaboutbirds.org/guide/Lesser%20Black-backed%20Gull/maps-range)

GOÉLAND MARIN

(Photo: Michèle Amyot)

Larus marinus

Greater Black-backed Gull

LARIDAE


© T. Sohl

Habitat hivernal de l'espèce

On l'observe tout au long du fleuve, entre autres, à l'île Saint-Ignace, à Lavaltrie et dans le secteur de Terrebonne ainsi que sur les sites d'enfouissement de Saint-Thomas/Berthier et de Lachenaie.



Site d'enfouissement Saint-Thomas/Berthier

Présence de l'espèce dans Lanaudière

 (Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	1 229	82	601	953	2 865
Const. obs.	6,99	1,38	5,54	7,20	6,02
Classe	O	R	O	F	O

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)*

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Goélands marins sur la neige
à Lachenaie
Taille imposante et becs massifs.



©Richard Pélissier

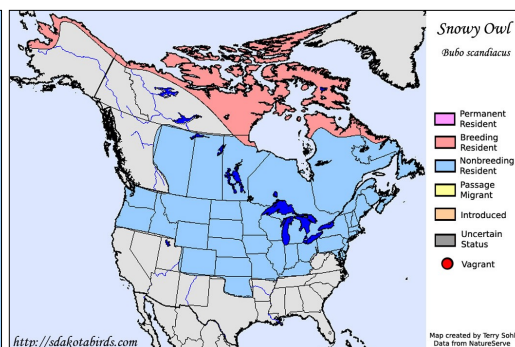
HARFANG DES NEIGES

(Photo: Michèle Amyot)

Bubo scandiacus

Snowy Owl

STRIGIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Le Harfang des neiges est noté surtout dans les secteurs de Saint-Barthélemy et de Saint-Roch-de-L'Achigan.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	501	2	175	2 001	2 679
Const. obs.	2,85	0,03	1,61	15,1	5,63
Classe	R	I	R	C	O

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Certaines années, il est présent sur son site hivernal avant que la neige ne recouvre le sol; il se perche dans un grand arbre isolé afin de détecter ses proies.



© Michelle Boulard

Le mâle est plus blanc
que la femelle et le juvénile.



© Marcel Harnois

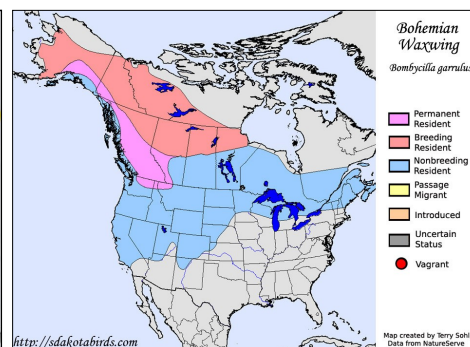
JASEUR BORÉAL

(Photo: Barbara Marsolais)

Bombycilla garrulus

Bohemian Waxwing

BOMBYCILLIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Observé surtout dans les arbres portant encore des petits fruits.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	236	1	106	259	602
Const. obs.	1,34	0,02	0,98	1,96	1,27
Classe	R	I	I	R	R

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Le dessous de la queue marron le distingue du Jaseur d'Amérique.



Jaseur boréal



Jaseur d'Amérique

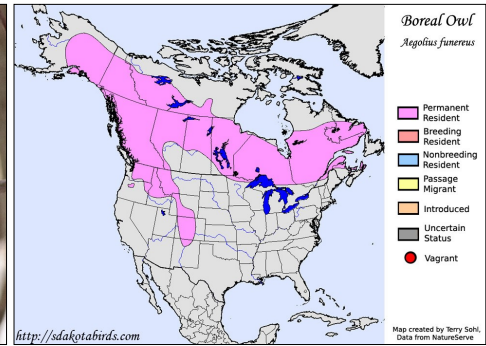
NYCTALE DE TENGMALM

(Photo: Richard Prévost)

Aegolius funereus

Boreal Owl

STRIGIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

La Nyctale de Tengmalm se pose parfois à portée de main près du tronc d'un arbre. Un léger bruit de pas dans la neige, elle ouvre aussitôt ses grands yeux dorés et observe ce qui se passe autour d'elle, nullement effrayée par la présence humaine.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	6	0	1	11	18
Const. obs.	0,03	0	< 0,01	0,08	0,04
Classe	I	E	I	I	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)*

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

Cette petite chouette niche en forêt boréale et en forêt mixte, au sud du 55^e degré de latitude nord dans la zone boréale et subalpine des forêts conifériennes.

La présence de la Nyctale de Tengmalm dans le sud est intimement liée aux cycles d'abondance/rareté du Campagnol à dos roux. À cause de sa petite taille, cette chouette ne peut capturer que de petits mammifères. De plus, comme elle chasse en sous-bois, elle n'y trouve presque exclusivement que cette espèce de campagnol.

La Nyctale de Tengmalm a besoin d'une quantité de nourriture évaluée à près de 50 % de son poids chaque jour, alors que chez la Chouette lapone et le Harfang des neiges la quantité de nourriture nécessaire représente environ 15 % de leur poids.

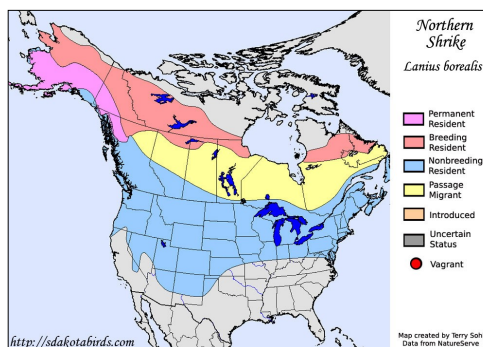
PIE-GRIÈCHE BORÉALE

(Photo: Daniel Murphy)

Lanius borealis

Northern Shrike

LANIIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

C'est un oiseau solitaire. Il se perche habituellement au sommet d'un arbre, d'un poteau ou encore sur un fil électrique à l'affût d'une proie.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	179	1	130	667	977
Const. obs.	1,02	0,02	1,20	5,04	2,05
Classe	R	I	R	O	R

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Au Québec, la Pie-grièche boréale niche dans les basses-terres de la Baie James et de la Côte hudsonienne jusqu'au Labrador. Bien que très semblable à la Pie-grièche migratrice dont la dernière mention dans Lanaudière remonte à 1995, la Pie-grièche boréale est un peu plus grande et a le dos d'un gris un peu plus pâle que la Pie-grièche migratrice. Cette pie hoche souvent la queue.

La Pie-grièche boréale juvénile a une livrée brunâtre, parfois grisâtre; dessous plus fortement barré que l'adulte.



Pie-grièche boréale juvénile

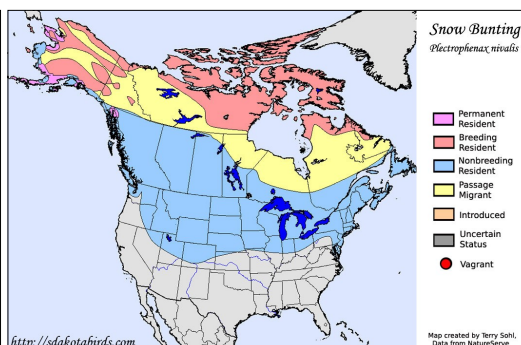
PLECTROPHANE DES NEIGES

(Photo: Michèle Amyot)

Plectrophenax nivalis

Snow Bunting

CALCARIIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Observé le plus souvent en bordure des routes secondaires. Rejoint souvent le sud du Québec avant que la neige ne recouvre le sol.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

 (Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	610	0	428	1 782	2 820
Const. obs.	3,47	0	3,95	13,5	5,93
Classe	O	E	O	F	O

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Aucun autre passereau n'a autant de blanc. C'est un oiseau assez facile à identifier. Sa présence est familière aux ornithologues qui sillonnent les routes des campagnes du Québec. Certains individus peuvent avoir l'air assez brun. Toutefois, en vol, les taches alaires blanches qui « clignotent » caractérisent cette espèce.

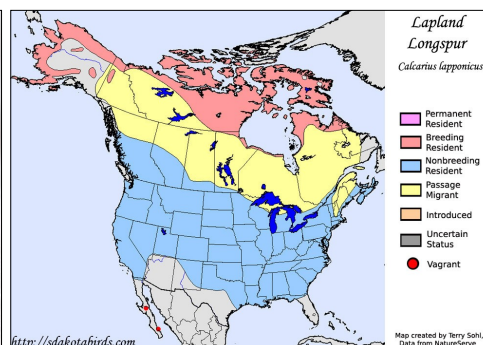
PLECTROPHANE LAPON

(Photo: Michèle Amyot)

Calcarius lapponicus

Lapland Longspur

CALCARIIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Tout comme l'Alouette hausse-col ou le Plectrophane des neiges, le Plectrophane lapon est un oiseau de terrain découvert.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	31	0	26	119	176
Const. obs.	0,18	0	0,24	0,90	0,37
Classe	I	E	I	I	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

*Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.*
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Le Plectrophane lapon est un oiseau de la toundra dont l'aire de reproduction est holarctique.

Pendant la migration, on peut apercevoir quelques individus mêlés à des groupes de Plectrophanes des neiges et d'Alouettes hausse-col dont ils se distinguent par la taille plus petite et le plumage de couleur plus sombre.



Plectrophane lapon (à droite) avec Plectrophanes des neiges

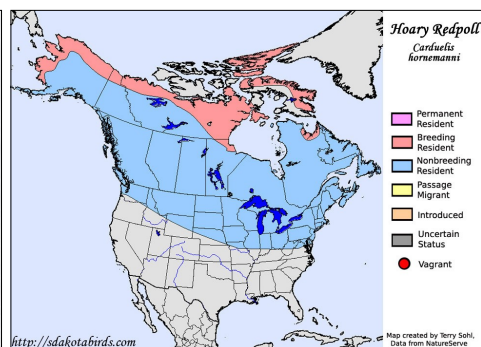
SIZERIN BLANCHÂTRE

(Photo: Michèle Amyot)

Acanthis hornemanni

Hoary Redpoll

FRINGILLIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

Partage le même habitat en hiver que le Sizerin flammé. Observé aux mangeoires.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	200	0	11	172	383
Const. obs.	1,14	0	0,10	1,30	0,80
Classe	R	E	I	R	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Le Sizerin blanchâtre, qui ressemble beaucoup au Sizerin flammé, est plus rare que ce dernier. Son plumage est plutôt pâle, on dirait une boule de plumes givrées plus ou moins décolorée. Le croupion est blanchâtre et non rayé de brun.



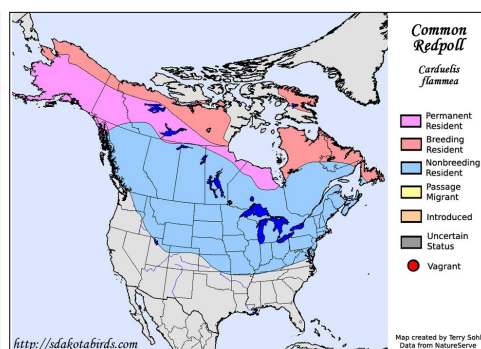
SIZERIN FLAMMÉ

(Photo: Michèle Amyot)

Acanthis flammea

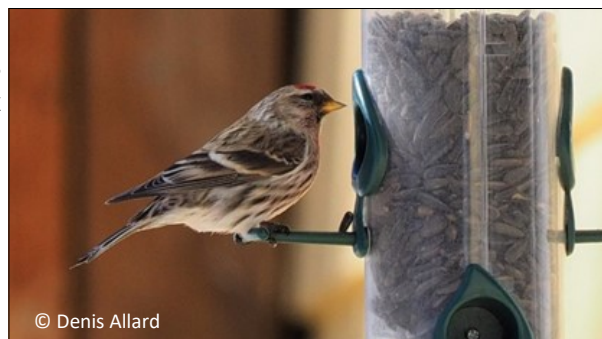
Common Redpoll

FRINGILLIDAE



Habitat hivernal de l'espèce

On l'observe l'hiver perché dans les bouleaux, dans les champs en friche où il se nourrit de graines, ou encore aux mangeoires.



© Denis Allard

Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	2 056	3	273	2 381	4 713
Const. obs.	11,7	0,05	2,52	18,0	9,91
Classe	F	I	R	C	F

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage	✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant	✓	Origine indéterminée

NOTES

Cette espèce niche dans la toundra et visite des régions plus méridionales en hiver; elle se déplace alors en bandes importantes.

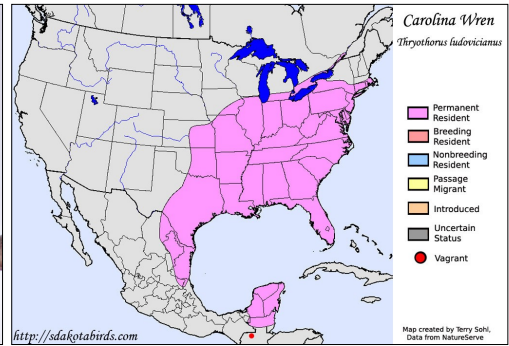
TROGLODYTE DE CAROLINE

(Photo: Michèle Amyot)

Thryothorus ludovicianus

Carolina Wren

TROGLODYTYDAE



Habitat hivernal de l'espèce

En hiver, le Troglodyte de Caroline est observé surtout aux mangeoires.



Présence de l'espèce dans Lanaudière

(Selon les données de 47 582 feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018)

	Printemps	Étés	Automnes	Hivers	PÉRIODE
Mentions	12	1	23	46	82
Const. obs.	0,07	0,02	0,21	0,35	0,17
Classe	I	I	I	I	I

PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE

Prévisible trois saisons:
automne, hiver et printemps.
(AHP)

Statuts des oiseaux au 31 mars 2018

Les oiseaux de l'espèce observée dans Lanaudière peuvent avoir, essentiellement, le ou les statuts suivants :

Nicheur résidant	Migrateur de passage ✓	Visiteur
Nicheur migrateur	Hivernant ✓	Origine indéterminée

NOTES

Fait surprenant : le Troglodyte de Caroline fait partie des *espèces nicheuses de Lanaudière*. En effet, un couple a passé l'hiver 2005-2006 aux mangeoires de Gérard Santiago à Repentigny. Il a niché dans une haie de cèdre et un Troglodyte de Caroline juvénile a pu être photographié à compter du 24 mai 2006.

ANALYSE DES DONNÉES

Espèces dont la présence est prévisible trois saisons (AHP)

Le caractère cyclique de la vie des oiseaux permet de prévoir les saisons où une espèce peut être présente dans Lanaudière. Dans le présent ouvrage on a regroupé les espèces selon leur type de présence dans Lanaudière, les saisons où leur présence est prévisible. Cette approche permet d'identifier les espèces dont la présence est ...

- prévisible en toutes saisons : printemps, été, automne et hiver (PÉAH);
- prévisible trois saisons : printemps, été et automne; imprévisible à l'hiver (PÉA);
- prévisible trois saisons : automne, hiver et printemps; imprévisible à l'été (AHP);
- prévisible deux saisons : printemps et automne; imprévisible à l'été et à l'hiver (PA);
- imprévisible en toutes saisons (IMP).

Ce qui donne le tableau suivant :

Catégorie	Nombre d'espèces	% des espèces	Pourcentage des mentions*				
			PRINTEMPS	ÉTÉ	AUTOMNE	HIVER	PÉRIODE
PÉAH	58	17,31 %	56,85 %	43,01 %	64,42 %	82,21 %	59,62 %
PÉA	116	34,63 %	36,34 %	56,09 %	28,80 %	1,22 %	33,19 %
AHP	20	5,97 %	3,63 %	0,11 %	3,06 %	16,14 %	4,76 %
PA	39	11,64 %	2,99 %	0,60%	3,46 %	0,19 %	2,21 %
IMP	102	30,45 %	0,19 %	0,19 %	0,26 %	0,24%	0,21 %

Ce tableau situe les 20 espèces dont la présence est prévisible trois saisons dans Lanaudière (AHP) en regard des quatre autres catégories.

On note que ces 20 espèces, soit 5,97 % de celles notées dans Lanaudière, récoltent pour l'ensemble de la période 4,76 % des mentions. Le tableau présente également le pourcentage de mentions pour chacune des saisons. Sans surprise, c'est à l'hiver que la constance d'observation est la plus importante, soit 16,14 % des mentions.

DIVERSITÉ ORNITHOLOGIQUE

Ces 20 espèces sont distribuées dans 8 des 56 familles d'oiseaux notées dans la région. On y compte...

- 4 des 12 *Laridés* (goélands, mouettes, guifettes et sternes)
- 4 des 10 *Strigidés* (hiboux et chouettes)
- Les deux *Calcariidés* (plectrophanes)

À la page 26 et aux pages suivantes, on trouvera la liste des 336 espèces d'oiseaux notées dans Lanaudière avant le 1^{er} janvier 2020 selon l'ordre taxonomique avec identification des espèces dont la présence est prévisible trois saisons (AHP).

* selon les données des feuillets d'observations quotidiennes enregistrés pendant les 35 premières années de la SOL, du 1^{er} avril 1983 au 31 mars 2018

PRÉSENCE RELATIVE DES ESPÈCES

Le tableau ci-dessous indique le nombre d'espèces de chaque classe.

ESPÈCES DONT LA PRÉSENCE DANS LANAUDIÈRE EST PRÉVISIBLE TROIS SAISONS (AHP) Présence relative des espèces		
Classe	Nombre d'espèces	% des espèces
Assidue (A)	0	0 %
Commune (C)	0	0 %
Fréquente (F)	3	15,00 %
Occasionnelle (O)	3	15,00 %
Rare (R)	3	15,00 %
Inusitée (I)	11	55,00 %
Exceptionnelle (E)	0	0 %

Sans surprise, on note que la majorité (55,0 %) des espèces sont inusitées dans Lanaudière (mentionnées dans moins de 1 % des feuillets d'observations saisonnières). Les trois espèces *fréquentes* sont, dans l'ordre, le Bruant hudsonien, le Sizerin flammé et la Buse pattue.



Le Bruant hudsonien (CO = 10,3)



Le Sizerin flammé (CO = 9,91)



La Buse pattue (CO = 7,17)

ESPÈCES MENACÉES OU VULNÉRABLES AU QUÉBEC

Une espèce est *menacée* lorsque sa disparition est appréhendée. Une espèce est *vulnérable* lorsque sa survie est précaire même si sa disparition n'est pas appréhendée. Parmi ces 20 espèces, aucune n'est *menacée*. Cependant, l'Aigle royal est désigné *vulnérable*.

L'Aigle royal

L'Aigle royal est désigné comme *vulnérable* depuis 2005 parce que les effectifs de la population du Québec et le taux de recrutement sont faibles. L'espèce est sensible aux activités humaines, en particulier près de son nid, parce qu'une quantité de menaces pèsent présentement sur l'espèce dont l'abattage, la contamination par les produits toxiques dans les aires d'hivernage, la perte d'habitats et les dérangement découlant des développements hydroélectriques et parce qu'il y a peu de données sur les tendances à long terme de cette population au Québec.



* CO = la constance d'observation de l'espèce.

Liste des 20 espèces dont la présence est prévisible trois saisons dans Lanaudière (AHP) classées selon la valeur décroissante de leur constance d'observation, d'après les feuillets d'observations quotidiennes enregistrés entre le 1^{er} avril 1983 et le 31 mars 2018

No	Nom	COP	COE	COA	COH	CO ₃₅
1	Bruant hudsonien	12,8	0,03	4,49	16,2	10,3
2	Sizerin flammé	11,7	0,05	2,52	18,0	9,91
3	Buse pattue	8,30	0,20	6,70	9,19	7,17
4	Goéland marin	6,99	1,38	5,54	7,20	6,02
5	Plectropane des neiges	3,47	0	3,95	13,5	5,93
6	Harfang des neiges	2,85	0,03	1,61	15,1	5,63
7	Durbec des sapins	1,15	0,08	1,85	7,51	2,95
8	Pie-grièche boréale	1,02	0,02	1,20	5,04	2,05
9	Jaseur boréal	1,34	0,02	0,98	1,96	1,27
10	Sizerin blanchâtre	1,14	0	0,10	1,30	0,80
11	Goéland bourgmestre	0,42	0	0,06	2,06	0,74
12	Chouette lapone	0,33	0	0,05	1,29	0,49
13	Chouette épervière	0,11	0,02	0,14	1,49	0,49
14	Goéland arctique	0,20	0	0,14	1,27	0,46
15	Aigle royal	0,32	0,07	1,13	0,13	0,42
16	Plectropane lapon	0,18	0	0,24	0,90	0,37
17	Troglodyte de Caroline	0,07	0,02	0,21	0,35	0,17
18	Goéland brun	0,23	0,05	0,07	0,14	0,15
19	Faucon gerfaut	0,07	0	0,03	0,10	0,06
20	Nyctale de Tengmalm	0,03	0	0,01	0,08	0,04

COP = Constance d'observation printanière; COE = Constance d'observation estivale; COA = Constance d'observation automnale; COH = Constance d'observation hivernale; CO₃₅ = Constance d'observation pour la période de 35 ans

LISTE DES 336 ESPÈCES D'OISEAUX NOTÉES DANS LANAUDIÈRE AVANT LE 1^{er} JANVIER 2020

Les noms de chaque espèce et l'ordre taxinomique utilisés tout au long de cet ouvrage sont ceux retenus par l'American Ornithological Society (AOS) au 1^{er} décembre 2019 et dont la liste est mise à jour annuellement par la Commission internationale des noms français des oiseaux. En bleu, les espèces dont la présence est prévisible dans Lanaudière trois saisons (AHP).

ANATIDAE

Dendrocygne à ventre noir	Dendrocygna autumnalis	Black-bellied Whistling-Duck
Dendrocygne		
Oie des neiges	Chen caerulescens	Snow Goose
Oie de Ross	Chen rossii	Ross's Goose
Oie cendrée	Anser anser	Graylag Goose
Oie rieuse	Anser albifrons	Greater White-fronted Goose
Oie à bec court	Anser brachyrhynchus	Pink-footed Goose
Bernache cravant	Branta bernicla	Brant
Bernache nonnette	Branta leucopsis	Barnacle Goose
Bernache de Hutchins	Branta hutchinsii	Cackling Goose
Bernache du Canada	Branta canadensis	Canada Goose
Cygne tuberculé	Cygnus olor	Mute Swan
Cygne siffleur	Cygnus colombianus	Tundra Swan
Cygne chanteur	Cygnus cygnus	Whooper Swan
Cygne noir	Cygnus atratus	Black Swan
Ouette d'Égypte	Alopochen aegyptiaca	Egyptian Goose
Tadorne de Belon	Tadorna tadorna	Common Shelduck
Canard branchu	Aix sponsa	Wood Duck
Sarcelle à ailes bleues	Spatula discors	Blue-winged Teal
Sarcelle cannelle	Spatula cyanoptera	Cinnamon Teal
Canard souchet	Spatula clypeata	Northern Shoveler
Canard chipeau	Mareca strepera	Gadwall
Canard siffleur	Macera penelope	Eurasian Wigeon
Canard d'Amérique	Mareca americana	American Wigeon
Canard colvert	Anas platyrhynchos	Mallard
Canard noir	Anas rubripes	American Black Duck
Canard pilet	Anas acuta	Northern Pintail
Sarcelle d'hiver	Anas crecca	Green-winged Teal
Fuligule à dos blanc	Aythya valisineria	Canvasback
Fuligule à tête rouge	Aythya americana	Redhead
Fuligule à collier	Aythya collaris	Ring-necked Duck
Fuligule morillon	Aythya fuligula	Tufted Duck
Fuligule milouinan	Aythya marila	Greater Scaup
Petit Fuligule	Aythya affinis	Lesser Scaup
Eider à tête grise	Somateria spectabilis	King Eider
Eider à duvet	Somateria mollissima	Common Eider
Arlequin plongeur	Histrionicus histrionicus	Harlequin Duck
Macreuse à front blanc	Melanitta perspicillata	Surf Scoter
Macreuse à ailes blanches	Melanitta deglandi	White-winged Scoter
Macreuse à bec jaune	Melanitta americana	American Scoter
Harelde kakawi	Clangula hyemalis	Long-tailed Duck
Petit Garrot	Bucephala albeola	Bufflehead

ANATIDAE (suite)

Garrot à oeil d'or	<i>Bucephala clangula</i>	Common Goldeneye
Garrot d'Islande	<i>Bucephala islandica</i>	Barrow's Goldeneye
Harle couronné	<i>Lophodytes cucullatus</i>	Hooded Merganser
Grand Harle	<i>Mergus merganser</i>	Common Merganser
Harle huppé	<i>Mergus serrator</i>	Red-breasted Merganser
Érismarure rousse	<i>Oxyura jamaicensis</i>	Ruddy Duck

ODONTOPHORIDAE

Colin de Virginie	<i>Colinus virginianus</i>	Northern Bobwhite
-------------------	----------------------------	-------------------

PHASIANIDAE

Perdrix choukar	<i>Alectoris chukar</i>	Chukar
Perdrix grise	<i>Perdix perdix</i>	Gray Partridge
Faisan de Colchide	<i>Phasianus colchicus</i>	Ring-necked Pheasant
Gélinotte huppée	<i>Bonasa unbellus</i>	Ruffed Grouse
Tétras du Canada	<i>Falcapennis canadensis</i>	Spruce Grouse
Tétras à queue fine	<i>Tympanuchus phasianellus</i>	Sharp-tailed Grouse
Dindon sauvage	<i>Meleagris gallopavo</i>	Wild Turkey

PODICIPEDIDAE

Grèbe à bec bigarré	<i>Podylimbus podiceps</i>	Pied-billed Grebe
Grèbe esclavon	<i>Podiceps auritus</i>	Horned Grebe
Grèbe jougris	<i>Podiceps grisegena</i>	Red-necked Grebe

COLUMBIDAE

Pigeon biset	<i>Columbia livia</i>	Rock Pigeon
Tourterelle rieuse	<i>Streptopelia roseogrisea</i>	African Collared-Dove
Tourte voyageuse (éteinte)	<i>Ectopistes migratorius</i>	Passenger Pigeon
Tourterelle à ailes blanches	<i>Zenaida asiatica</i>	White-winged Dove
Tourterelle triste	<i>Zenaida macroura</i>	Mourning Dove

CUCULIDAE

Coulicou à bec jaune	<i>Coccyzus americanus</i>	Yellow-billed Cuckoo
Coulicou à bec noir	<i>Coccyzus erythrophthalmus</i>	Black-billed Cuckoo

CAPRIMULGIDAE

Engoulevent d'Amérique	<i>Chordeiles minor</i>	Common Nighthawk
Engoulevent bois-pourri	<i>Antrostomus vociferus</i>	Eastern Whip-poor-will

APODIDAE

Martinet ramoneur	<i>Chaetura pelagica</i>	Chimney Swift
-------------------	--------------------------	---------------

TROCHILIDAE

Colibri à gorge rubis	<i>Archilochus colubris</i>	Ruby-throated Hummingbird
Colibri roux	<i>Selasphorus rufus</i>	Rufous Hummingbird

RALLIDAE

Râle jaune	Coturnicops noveboracensis	Yellow Rail
Râle de Virginie	Rallus limicola	Virginia Rail
Marouette de Caroline	Porzana carolina	Sora
Gallinule d'Amérique	Gallinula galeata	Common Gallinule
Foulque d'Amérique	Fulica americana	American Coot

GRUIDAE

Grue du Canada	Antigone canadensis	Sandhill Crane
----------------	---------------------	----------------

RECURVIROSTRIDAE

Avocette d'Amérique	Recurvirostra americana	American Avocet
---------------------	-------------------------	-----------------

CHARADRIIDAE

Vanneau huppé	Vanellus vanellus	Northern Lapwing
Pluvier argenté	Pluvialis squatarola	Black-bellied Plover
Pluvier bronzé	Pluvialis dominica	American Golden-Plover
Pluvier kildir	Charadrius vociferus	Kildeer
Pluvier semipalmé	Charadrius semipalmatus	Semipalmated Plover
Pluvier siffleur	Charadrius melodus	Piping Plover

SCOLOPACIDAE

Maubèche des champs	Bartramia longicauda	Upland Sandpiper
Courlis corlieu	Numenius phaeopus	Whimbrel
Barge hudsonienne	Limosa haemastica	Hudsonian Godwit
Barge marbrée	Limosa fedoa	Marbled Godwit
Tournepière à collier	Arenaria interpres	Ruddy Turnstone
Bécasseau maubèche	Calidris canutus	Red Knot
Combattant varié	Philomachus pugnax	Ruff
Bécasseau à échasses	Calidris himantopus	Stilt Sandpiper
Bécasseau cocorli	Calidris ferruginea	Curlew Sandpiper
Bécasseau sanderling	Calidris alba	Sanderling
Bécasseau variable	Calidris alpina	Dunlin
Bécasseau violet	Calidris maritima	Purple Sandpiper
Bécasseau de Baird	Calidris bairdii	Baird's Sandpiper
Bécasseau minuscule	Calidris minutilla	Least Sandpiper
Bécasseau à croupion blanc	Calidris fuscicollis	White-rumped Sandpiper
Bécasseau roussâtre	Tryngites subruficollis	Buff-breasted Sandpiper
Bécasseau à poitrine cendrée	Calidris melanotos	Pectoral Sandpiper
Bécasseau semipalmé	Calidris pusilla	Semipalmated sandpiper
Bécasseau d'Alaska	Calidris mauri	Western Sandpiper
Bécassin roux	Limnodromus griseus	Short-billed Dowitcher
Bécassin à long bec	Limnodromus scolopaceus	Long-billed Dowitcher
Bécasse d'Amérique	Scolopax minor	American Woodcock
Bécassine de Wilson	Gallinago delicata	Wilson's Snipe
Chevalier grivelé	Actitis macularius	Spotted Sandpiper
Chevalier solitaire	Tringa solitaria	Solitary sandpiper
Petit Chevalier	Tringa flavipes	Lesser Yellowlegs
Chevalier semipalmé	Tringa semipalmata	Willet

SCOLOPACIDAE (suite)

Grand Chevalier	<i>Tringa melanoleuca</i>	Greater Yellowlegs
Phalarope de Wilson	<i>Phalaropus tricolor</i>	Wilson's Phalarope
Phalarope à bec étroit	<i>Phalaropus lobatus</i>	Red-necked Phalarope

STERCORARIIDAE

Labbe parasite	<i>Stercorarius parasiticus</i>	Parasitic Jaeger
Labbe à longue queue	<i>Stercorarius longicaudus</i>	Long-tailed Jaeger

ALCIDAE

Guillemot de Brünnich	<i>Uria lomvia</i>	Thick-billed Murre
Guillemot à miroir	<i>Cepphus grylle</i>	Black Guillemot
Macareux moine	<i>Fratercula arctica</i>	Atlantic Puffin

LARIDAE

Mouette tridactyle	<i>Rissa tridactyla</i>	Black-legged Kittiwake
Mouette de Bonaparte	<i>Chroicocephalus philadelphia</i>	Bonaparte's Gull
Mouette pygmée	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	Little Gull
Goéland à bec cerclé	<i>Larus delawarensis</i>	Ring-billed Gull
Goéland argenté	<i>Larus argentatus</i>	Herring Gull
Goéland arctique	<i>Larus glaucoides</i>	Iceland Gull
Goéland brun	<i>Larus fuscus</i>	Lesser Black-backed Gull
Goéland bourgmestre	<i>Larus hyperboreus</i>	Glaucous Gull
Goéland marin	<i>Larus marinus</i>	Great Black-backed Gull
Sterne caspienne	<i>Hydroprogne caspia</i>	Caspian Tern
Guiffette noire	<i>Chlidonias niger</i>	Black Tern
Sterne pierregarin	<i>Sterna hirundo</i>	Common Tern

GAVIIDAE

Plongeon catmarin	<i>Gavia stellata</i>	Red-throated Loon
Plongeon huard	<i>Gavia immer</i>	Common Loon

FREGATIDAE

Frégate superbe	<i>Fregata magnificens</i>	Magnificent Frigatebird
-----------------	----------------------------	-------------------------

SULIDAE

Fou de Bassan	<i>Morus bassanus</i>	Northern Gannet
---------------	-----------------------	-----------------

PHALACROCORACIDAE

Cormoran à aigrettes	<i>Phalacrocorax auritus</i>	Double-crested Cormorant
Grand Cormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Great Cormorant

PELECANIDAE

Pélican d'Amérique	<i>Pelecanus erythrorhynchos</i>	American White Pelican
Pélican brun	<i>Pelecanus occidentalis</i>	Brown Pelican

ARDEIDAE

Butor d'Amérique	<i>Botaurus lentiginosus</i>	American Bittern
Petit Blongios	<i>Ixobrychus exilis</i>	Least Bittern

ARDEIDAE (suite)

Grand Héron	Ardea herodias	Great Blue Heron
Grande Aigrette	Ardea alba	Great Egret
Aigrette neigeuse	Egretta thula	Snowy Egret
Aigrette bleue	Egretta caerulea	Little Blue Heron
Aigrette tricolore	Egretta tricolor	Tricolored Heron
Héron garde-boeufs	Bubulcus ibis	Cattle Egret
Héron vert	Butorides virescens	Green Heron
Bihoreau gris	Nycticorax nycticorax	Black-crowned Night-Heron
Bihoreau violacé	Nyctanassa violacea	Yellow-crowned Night-Heron

THRESKIORNITHIDAE

Ibis blanc	Eudocimus albus	White Ibis
Ibis falcinelle	Plegadis falcinellus	Glossy Ibis
Ibis à face blanche	Plegadis chihi	White-faced Ibis

CATHARTIDAE

Urubu noir	Coragyps atratus	Black Vulture
Urubu à tête rouge	Cathartes aura	Turkey Vulture

PANDIONIDAE

Balbuzard pêcheur	Pandion haliaetus	Osprey
-------------------	-------------------	--------

ACCIPITRIDAE

Naucler à queue fourchue	Elanoides forficatus	Swallow-tailed Kite
Aigle royal	Aquila chrysaetos	Golden Eagle
Busard des marais	Circus hudsonius	Northern Harrier
Épervier brun	Accipiter striatus	Sharp-shinned Hawk
Épervier de Cooper	Accipiter cooperii	Cooper's Hawk
Autour des palombes	Accipiter gentilis	Northern Goshawk
Pygargue à tête blanche	Haliaeetus leucocephalus	Bald Eagle
Buse à épaulettes	Buteo lineatus	Red-shouldered Hawk
Petite Buse	Buteo platypterus	Broad-winged Hawk
Buse de Swainson	Buteo swainsoni	Swainson's Hawk
Buse à queue rousse	Buteo jamaicensis	Red-tailed Hawk
Buse pattue	Buteo lagopus	Rough-legged Hawk

TYTONIDAE

Effraie des clochers	Tyto alba	Barn Owl
----------------------	-----------	----------

STRIGIDAE

Petit-duc maculé	Megascops asio	Eastern Screech-Owl
Grand-duc d'Amérique	Bubo virginianus	Great Horned Owl
Harfang des neiges	Bubo scandiacus	Snowy Owl
Chouette épervière	Surnia ulula	Northern Hawk Owl
Chouette rayée	Strix varia	Barred Owl
Chouette lapone	Strix nebulosa	Great Gray Owl
Hibou moyen-duc	Asio otus	Long-eared Owl
Hibou des marais	Asio flammeus	Short-eared Owl

STRIGIDAE (SUITE)

Nyctale de Tengmalm	Aegolius funereus	Boreal Owl
Petite Nyctale	Aegolius acadicus	Northern Saw-whet Owl

ALCEDINIDAE

Martin-pêcheur d'Amérique	Megaceryle alcyon	Belted Kingfisher
---------------------------	-------------------	-------------------

PICIDAE

Pic à tête rouge	Melanerpes erythrocephalus	Red-headed Woodpecker
Pic à ventre roux	Melanerpes carolinus	Red-bellied Woodpecker
Pic maculé	Sphyrapicus varius	Yellow-bellied Sapsucker
Pic à dos rayé	Picoides dorsalis	American Three-toed Woodpecker
Pic à dos noir	Picoides arcticus	Black-backed Woodpecker
Pic mineur	Picoides pubescens	Downy Woodpecker
Pic chevelu	Picoides villosus	Hairy Woodpecker
Pic flamboyant	Colaptes auratus	Northern Flicker
Grand Pic	Dryocopus pileatus	Pileated Woodpecker

FALCONIDAE

Crécerelle d'Amérique	Falco sparverius	American Kestrel
Faucon émerillon	Falco columbarius	Merlin
Faucon Gerfaut	Falco rusticolus	Gyrfalcon
Faucon pèlerin	Falco peregrinus	Peregrine Falcon

TYRANNIDAE

Tyran huppé	Myiarchus crinitus	Great Crested Flycatcher
Tyran de l'Ouest	Tyrannus verticalis	Western Kingbird
Tyran tritri	Tyrannus tyrannus	Eastern Kingbird
Tyran à longue queue	Tyrannus forficatus	Scissor-tailed Flycatcher
Moucherolle à côtés olive	Contopus cooperi	Olive-sided Flycatcher
Pioui de l'Est	Contopus virens	Eastern Wood-Pewee
Moucherolle à ventre jaune	Empidonax flaviventris	Yellow-bellied Flycatcher
Moucherolle vert	Empidonax virescens	Acadian Flycatcher
Moucherolle des aulnes	Empidonax alnorum	Alder Flycatcher
Moucherolle des saules	Empidonax traillii	Willow Flycatcher
Moucherolle tchébec	Empidonax minimus	Least Flycatcher
Moucherolle phébi	Sayornis phoebe	Eastern Phoebe
Moucherolle à ventre roux	Sayornis saya	Say's Phoebe

LANIIDAE

Pie-grièche migratrice	Lanius ludovicianus	Loggerhead Shrike
Pie-grièche boréale	Lanius borealis	Northern Shrike

VIREONIDAE

Viréo à gorge jaune	Vireo flavifrons	Yellow-throated vireo
Viréo à tête bleue	Vireo solitarius	Blue-headed vireo
Viréo de Philadelphie	Vireo philadelphicus	Philadelphia Vireo
Viréo mélodieux	Vireo gilvus	Warbling Vireo
Viréo aux yeux rouges	Vireo olivaceus	Red-eyed Vireo

CORVIDAE

Mésangeai du Canada	<i>Perisoreus canadensis</i>	Canada Jay
Geai bleu	<i>Cyanocitta cristata</i>	Blue Jay
Pie d'Amérique	<i>Pica hudsonia</i>	Black-billed Magpie
Corneille d'Amérique	<i>Corvus brachyrhynchos</i>	American Crow
Grand Corbeau	<i>Corvus corax</i>	Common Raven

ALAUDIDAE

Alouette des champs	<i>Alauda arvensis</i>	Eurasian Skylark
Alouette hausse-col	<i>Eremophila alpestris</i>	Horned Lark

HIRUNDINIDAE

Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>	Bank Swallow
Hirondelle bicolore	<i>Tachycineta bicolor</i>	Tree Swallow
Hirondelle à ailes hérissées	<i>Stelgidopteryx serripennis</i>	Northern Rough-winged Swallow
Hirondelle noire	<i>Progne subis</i>	Purple Martin
Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica</i>	Barn Swallow
Hirondelle à front blanc	<i>Petrochelidon pyrrhonota</i>	Cliff Swallow

PARIDAE

Mésange à tête noire	<i>Poecile atricapillus</i>	Black-capped Chickadee
Mésange à tête brune	<i>Poecile hudsonicus</i>	Boreal Chickadee
Mésange bicolore	<i>Baeolophus bicolor</i>	Tufted Titmouse

SITTIDAE

Sittelle à poitrine rousse	<i>Sitta canadensis</i>	Red-breasted Nuthatch
Sittelle à poitrine blanche	<i>Sitta carolinensis</i>	White-breasted Nuthatch

CERTHIIDAE

Grimpereau brun	<i>Certhia americana</i>	Brown Creeper
-----------------	--------------------------	---------------

TROGLODYTIDAE

Troglodyte familier	<i>Troglodytes aedon</i>	House Wren
Troglodyte des forêts	<i>Troglodytes hiemalis</i>	Winter Wren
Troglodyte à bec court	<i>Cistothorus platensis</i>	Sedge Wren
Troglodyte des marais	<i>Cistothorus palustris</i>	Marsh Wren
Troglodyte de Caroline	<i>Thryothorus ludovicianus</i>	Carolina Wren

POLIOPTILIDAE

Gobemoucheron gris-bleu	<i>Poliophtila caerulea</i>	Blue-gray Gnatcatcher
-------------------------	-----------------------------	-----------------------

REGULIDAE

Roitelet à couronne dorée	<i>Regulus satrapa</i>	Golden-crowned Kinglet
Roitelet à couronne rubis	<i>Regulus calendula</i>	Ruby-crowned Kinglet

TURDIDAE

Merlebleu de l'Est	<i>Sialia sialis</i>	Eastern Bluebird
Grive fauve	<i>Catharus fuscescens</i>	Veery
Grive à joues grises	<i>Catharus minimus</i>	Gray-cheeked Thrush

TURDIDAE (suite)

Grive de Bicknell	Catharus bicknelli	Bicknell's Thrush
Grive à dos olive	Catharus ustulatus	Swainson's Thrush
Grive solitaire	Catharus guttatus	Hermit Thrush
Grive des bois	Hylocichla mustelina	Wood Thrush
Merle d'Amérique	Turdus migratorius	American Robin
Grive à collier	Ixoreus naevius	Varied Thrush

MIMIDAE

Moqueur chat	Dumetella carolinensis	Gray Catbird
Moqueur roux	Toxostoma rufum	Brown Thrasher
Moqueur polyglotte	Mimus polyglottos	Northern Mockingbird

STURNIDAE

Étourneau sansonnet	Sturnus vulgaris	European Starling
---------------------	------------------	-------------------

BOMBYCILLIDAE

Jaseur boréal	Bombycilla garrulus	Bohemian Waxwing
Jaseur d'Amérique	Bombycilla cedrorum	Cedar Waxwing

PASSERIDAE

Moineau domestique	Passer domesticus	House Sparrow
--------------------	-------------------	---------------

MOTACILLIDAE

Pipit d'Amérique	Anthus rubescens	American Pipit
------------------	------------------	----------------

FRINGILLIDAE

Gros-bec errant	Coccothraustes vespertinus	Evening Grosbeak
Durbec des sapins	Pinicola enucleator	Pine Grosbeak
Roselin familier	Haemorhous mexicanus	House Finch
Roselin pourpre	Haemorhous purpureus	Purple Finch
Sizerin flammé	Acanthis flammea	Common Redpoll
Sizerin blanchâtre	Acanthis hornemanni	Hoary Redpoll
Bec-croisé des sapins	Loxia curvirostra	Red Crossbill
Bec-croisé bifascié	Loxia leucoptera	White-winged Crossbill
Chardonneret élégant	Carduelis carduelis	European Goldfinch
Tarin des pins	Spinus pinus	Pine Siskin
Chardonneret jaune	Spinus tristis	American Goldfinch

CALCARIIDAE

Plectrophane lapon	Calcarius lapponicus	Lapland Longspur
Plectrophane des neiges	Plectrophenax nivalis	Snow Bunting

PASSERELLIDAE

Bruant à joues marron	Chondestes grammacus	Lark Sparrow
Bruant noir et blanc	Calamospiza melanocorys	Lark Bunting
Bruant familier	Spizella passerina	Chipping Sparrow
Bruant des plaines	Spizella pallida	Clay-colored Sparrow
Bruant des champs	Spizella pusilla	Field Sparrow

PASSERELLIDAE (suite)

Bruant fauve	<i>Passerella iliaca</i>	Fox Sparrow
Bruant hudsonien	<i>Spizelloides arborea</i>	American Tree Sparrow
Junco ardoisé	<i>Junco hyemalis</i>	Dark-eyed Junco
Bruant à couronne blanche	<i>Zonotrichia leucophrys</i>	White-crowned Sparrow
Bruant à couronne dorée	<i>Zonotrichia atricapilla</i>	Golden-crowned Sparrow
Bruant à face noire	<i>Zonotrichia querula</i>	Harris's Sparrow
Bruant à gorge blanche	<i>Zonotrichia albicollis</i>	White-throated Sparrow
Bruant vespéral	<i>Poocetes gramineus</i>	Vesper Sparrow
Bruant de Nelson	<i>Amospiza nelsoni</i>	Nelson's Sparrow
Bruant des prés	<i>Passerculus sandwichensis</i>	Savannah Sparrow
Bruant chanteur	<i>Melospiza melodia</i>	Song Sparrow
Bruant de Lincoln	<i>Melospiza lincolnii</i>	Lincoln's Sparrow
Bruant des marais	<i>Melospiza georgiana</i>	Swamp Sparrow
Tohi à flancs roux	<i>Pipilo erythrophthalmus</i>	Eastern Towhee

ICTERIDAE

Carouge à tête jaune	<i>Xanthocephalus xanthocephalus</i>	Yellow-headed Blackbird
Goglu des prés	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>	Bobolink
Sturnelle des prés	<i>Sturnella magna</i>	Eastern Meadowlark
Oriole des vergers	<i>Icterus spurius</i>	Orchard Oriole
Oriole de Baltimore	<i>Icterus galbula</i>	Baltimore Oriole
Carouge à épaulettes	<i>Agelaius phoeniceus</i>	Red-winged Blackbird
Vacher à tête brune	<i>Molothrus ater</i>	Brown-headed Cowbird
Quiscale rouilleux	<i>Euphagus carolinus</i>	Rusty Blackbird
Quiscale de Brewer	<i>Euphagus cyanocephalus</i>	Brewer's Blackbird
Quiscale bronzé	<i>Quiscalus quiscula</i>	Common Grackle

PARULIDAE

Paruline couronnée	<i>Seiurus aurocapilla</i>	Ovenbird
Paruline hochequeue	<i>Parkesia motacilla</i>	Louisiana Waterthrush
Paruline des ruisseaux	<i>Parkesia noveboracensis</i>	Northern Waterthrush
Paruline à ailes dorées	<i>Vermivora chrysoptera</i>	Golden-winged Warbler
Paruline noir et blanc	<i>Mniotilta varia</i>	Black-and-white Warbler
Paruline orangée	<i>Protonotaria citrea</i>	Prothonotary Warbler
Paruline obscure	<i>Leiostyris peregrina</i>	Tennessee Warbler
Paruline verdâtre	<i>Leiostyris celata</i>	Orange-crowned Warbler
Paruline à joues grises	<i>Leiostyris ruficapilla</i>	Nashville Warbler
Paruline à gorge grise	<i>Oporornis agilis</i>	Connecticut Warbler
Paruline triste	<i>Geothlypis philadelphia</i>	Mourning Warbler
Paruline masquée	<i>Geothlypis trichas</i>	Common Yellowthroat
Paruline à capuchon	<i>Setophaga citrina</i>	Hooded Warbler
Paruline flamboyante	<i>Setophaga ruticilla</i>	American Redstart
Paruline tigrée	<i>Setophaga tigrina</i>	Cape May Warbler
Paruline azurée	<i>Setophaga cerulea</i>	Cerulean Warbler
Paruline à collier	<i>Setophaga americana</i>	Northern Parula
Paruline à tête cendrée	<i>Setophaga magnolia</i>	Magnolia Warbler
Paruline à poitrine baie	<i>Setophaga castanea</i>	Bay-breasted Warbler

PARULIDAE (suite)

Paruline à gorge orangée	<i>Setophaga fusca</i>	Blackburnian Warbler
Paruline jaune	<i>Setophaga petechia</i>	Yellow Warbler
Paruline à flancs marron	<i>Setophaga pensylvanica</i>	Chestnut-sided Warbler
Paruline rayée	<i>Setophaga striata</i>	Blackpoll Warbler
Paruline bleue	<i>Setophaga caerulescens</i>	Black-throated Blue Warbler
Paruline à couronne rousse	<i>Setophaga palmarum</i>	Palm Warbler
Paruline des pins	<i>Setophaga pinus</i>	Pine Warbler
Paruline à croupion jaune	<i>Setophaga coronata</i>	Yellow-rumped Warbler
Paruline à gorge jaune	<i>Setophaga dominica</i>	Yellow-throated Warbler
Paruline des prés	<i>Setophaga discolor</i>	Prairie Warbler
Paruline à gorge noire	<i>Setophaga virens</i>	Black-throated Green Warbler
Paruline du Canada	<i>Cardellina canadensis</i>	Canada Warbler
Paruline à calotte noire	<i>Cardellina pusilla</i>	Wilson's Warbler

CARDINALIDAE

Piranga écarlate	<i>Piranga olivacea</i>	Scarlet Tanager
Cardinal rouge	<i>Cardinalis cardinalis</i>	Northern Cardinal
Cardinal à poitrine rose	<i>Pheucticus ludovicianus</i>	Rose-breasted grosbeak
Guiraca bleu	<i>Passerina caerulea</i>	Blue Grosbeak
Passerin indigo	<i>Passerina cyanea</i>	Indigo Bunting
Dickcissel d'Amérique	<i>Spiza americana</i>	Dickcissel

L'AVIFAUNE DE LANAUDIÈRE

CAHIER 3

Les espèces dont la présence dans Lanaudière
est prévisible trois saisons (AHP)

Par sa topographie, la région de Lanaudière présente une coupe typique du relief québécois au nord de la portion fluviale du Saint-Laurent, lequel longe le territoire sur une distance de 60 km. Cette particularité permet de distinguer nettement quatre zones géographiques : les Terres-Basses, la Plaine, le Piedmont et le Plateau, chacune offrant une variété d'habitats pour l'avifaune.

Au fil des ans, ces habitats variés ont attiré nombre d'ornithologues qui ont enrichi de leurs observations la base régionale de données *Études des populations d'oiseaux du Québec* (ÉPOQ), base aujourd'hui intégrée au portail eBird. Une analyse des données tirées de ces bases informatisées a permis de dégager nombre d'informations importantes ayant trait à l'avifaune de Lanaudière.

Le présent ouvrage a pour but de rendre accessible ces informations à tous ceux et celles qui souhaitent mieux connaître les oiseaux de cette région. Ces données permettent de quantifier la présence de chaque espèce selon les saisons, d'établir les statuts probables de l'oiseau étudié, sa présence dans chacune des zones géographiques de Lanaudière, le type d'habitat fréquenté, les constances d'observations au fil des ans et les tendances qui se dégagent à moyen et long terme.

Ce troisième cahier porte sur les espèces dont la présence est prévisible trois saisons : à l'automne, à l'hiver et au printemps, mais imprévisible à l'été; ce sont des espèces constituées essentiellement d'un mélange d'*hivernants* et de *migrateurs de passage*.

