

Contopus cooper

Le moucherolle à côtés olive



PHOTO : SERGE BEAUDETTE



Les Amis
de la Tourbière de
Saint-Joachim-de-Shefford



Ressources naturelles
et Faune
Québec



COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

Le moucherolle à côtés olive est un oiseau chanteur d'apparence robuste, d'une longueur de 18 à 20 cm. Le plumage des adultes est gris olive brunâtre sur le dessus et les côtés, tandis que la gorge, la poitrine et le ventre sont blancs. Leurs ailes foncées présentent des bandes pâles indistinctes, et leur bec est gros et noirâtre^{1,2}. Le moucherolle à côtés olive se distingue principalement par sa tendance à se percher bien en vue à la cime de grands arbres pour chercher sa nourriture¹ et par son chant, un sifflement puissant de trois notes (« ouip-tri-biir », dont les Anglais ont fait « quick three beers »)³.

RÉPARTITION

En période de reproduction, le moucherolle à côtés olive est présent de façon éparse dans presque toutes les régions boisées du Canada ainsi que dans l'ouest et le nord-est des États-Unis¹. Environ 54 % de son aire de reproduction se trouve au Canada¹. De tous les moucherolles d'Amérique du Nord, le moucherolle à côtés olive est celui qui entreprend la plus longue migration². Il se dirige principalement vers le Panama et dans les Andes (depuis le Venezuela jusqu'au Pérou et à la Bolivie) pour y passer l'hiver¹.

BIOLOGIE

Le nid du moucherolle à côtés olive, construit le plus souvent dans un conifère, est bien camouflé et situé à une hauteur de 2 à 15 mètres, sur une branche horizontale et loin du tronc³. Cet oiseau guette généralement ses proies, des insectes, depuis un haut perchoir duquel il s'élanche pour les gober en vol, puis revient s'y percher¹.

OÙ VIT-IL ?

Dans son aire de reproduction, le moucherolle à côtés olive est le plus souvent associé aux zones dégagées contenant des arbres vivants ou des chicots de grande taille qui serviront de perchoirs, nécessaires à la recherche de nourriture¹. Il a donc tendance à occuper des clairières, des lisières de boisés situées à proximité d'une ouverture naturelle (comme une rivière ou

un milieu humide) ou d'origine humaine (comme une coupe de bois), des forêts brûlées ou des ouvertures à l'intérieur de vieux peuplements forestiers, caractérisées par des arbres mûrs et de grandes quantités d'arbres morts¹. En règle générale, son habitat est soit une forêt de conifères soit une forêt mixte³, souvent située près de l'eau ou de terres humides, comme c'est le cas à la tourbière de Saint-Joachim-de-Shefford, en Montérégie. Dans le sud du Québec, on peut aussi retrouver le moucherolle à côtés olive en altitude, sans doute parce que les habitats conifériens qu'il fréquente sont généralement plus répandus en montagne³.

Dans son aire d'hivernage, le moucherolle à côtés olive est régulièrement observé en bordure des lisières de forêts et dans des zones semi-ouvertes des contreforts des Andes¹.

UNE ESPÈCE EN PÉRIL

Le moucherolle à côtés olive a subi un déclin généralisé et constant depuis les années 1960. On estime que sa population canadienne a chuté de 79 % entre 1968 et 2006, ce qui lui a valu le statut d'espèce menacée au Canada dès 2007.

Les causes de ce déclin sont mal comprises, bien que presque certainement liées à la perte et à la modification des habitats. Dans l'est de l'Amérique du Nord, le déclin de l'espèce pourrait être lié à la modification de la structure forestière de son habitat, à l'urbanisation, et à la perte de milieux humides et des habitats de lisière qui leur sont associés¹. Le moucherolle à côtés olive est généralement associé à un couvert végétal peu dense, ce qui donne à penser qu'il pourrait réagir positivement à des aménagements forestiers qui créent des trouées dans la canopée tout en préservant des perchoirs. Cependant, il a été démontré que les oiseaux nichant dans des milieux exploités se reproduisent avec moins de succès que ceux nichant dans des ouvertures naturelles^{1,4}. En effet, les paysages exploités abritent moins d'insectes et plus de prédateurs de nids; les oiseaux y établissant leur nid subissent donc des pertes nettement plus importantes en œufs et en oisillons⁴.

Contopus cooperi

Le moucherolle à côtés olive

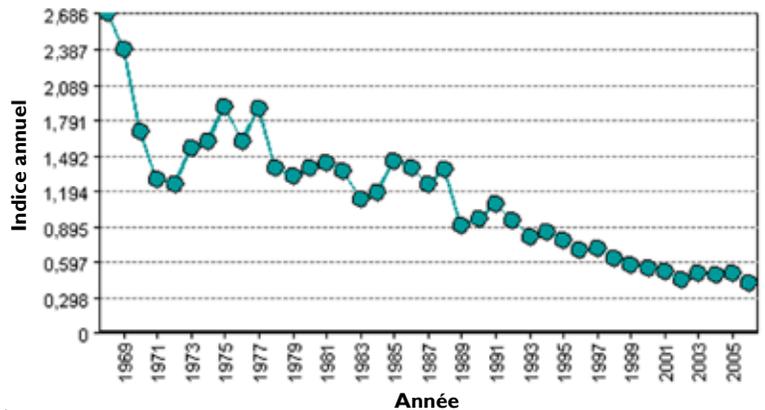
DÉCLIN DE LA POPULATION CANADIENNE DU MOUCHEROLLE À CÔTÉS OLIVE ENTRE 1968 ET 2006

Le déclin des populations d'insectes, soit aux sites de reproduction, soit aux sites d'hivernage, peut également être un facteur important; d'autres espèces d'oiseaux se nourrissant également d'insectes en vol ont affiché des déclinés similaires¹.

Finalement, la modification et la perte d'habitat dans les aires où cet oiseau migrateur passe l'hiver pourraient aussi constituer des menaces importantes pour ces populations. En effet, 85 % des forêts montagnardes des Andes où de nombreux moucherolles passent l'hiver ont été modifiées de manière significative².

COMMENT L'AIDER ?

Vous pouvez signaler la présence de cet oiseau au Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ)⁵. La meilleure façon d'aider le moucherolle à côtés olive consiste à protéger ses habitats de reproduction, notamment les forêts matures et riches en chicots à proximité de terres humides et d'ouvertures naturelles, comme ceux de la tourbière de Saint-Joachim-de-



Shefford en Montérégie. Il est également important de conserver les milieux humides, les arbres morts servant de perchoir au moucherolle à côtés olive et d'éviter toute utilisation de pesticides pouvant affecter les populations d'insectes dont se nourrit cet oiseau.

Pour obtenir de l'information sur les mesures à prendre en vue de favoriser la protection de l'habitat du moucherolle à côtés olive ou vous renseigner sur les outils de conservation offerts aux propriétaires pour la protection à perpétuité des milieux naturels, vous êtes invités à vous adresser aux Amis de la tourbière de Saint-Joachim-de-Shefford, amis.tourbiere@gmail.com ou à Corridor appalachien, info@apcor.ca ou au (450) 242-1125.

RÉFÉRENCES

- ¹ COSEPAC. 2007. *Évaluation et Rapport de situation du COSEPAC sur le moucherolle à côtés olive (Contopus cooperi) au Canada*. Comité sur la situation des espèces en péril au Canada. Ottawa. vii + 28 p.
- ² MRN. 2009. *Moucherolle à côtés olive (Contopus cooperi)*. Ministère des Richesses naturelles de l'Ontario. En ligne : <http://www.mnr.gov.on.ca/stdprodconsume/groups/lr/@mnr/@species/documents/document/276857.pdf>
- ³ Gauthier, J. et Aubry, Y. 1996. *Les oiseaux nicheurs du Québec*. Service Canadien de la Faune, Environnement Canada, région du Québec, Montréal (Québec) Canada. xviii + 1300 p.
- ⁴ Robertson, B.A., et Hutto, R. L. 2007. Is selectively harvested forest an ecological trap for Olive-sided Flycatchers? *The Condor* **109**: 109-121.
- ⁵ Formulaire en ligne du CDPNQ disponible à : http://www.cdpnq.gouv.qc.ca/espece_faune.htm



Les Amis
de la Tourbière de
Saint-Joachim-de-Shefford



Ressources naturelles
et Faune
Québec

