PARULINE À AILES DORÉES

Golden-winged Warbler
Vermivora chrysoptera

- NICHEUR MIGRATEUR RARE
- AIRE: EN CONTRACTION
- EFFECTIFS: EN DIMINUTION

Suzanne Labbé

La Paruline à ailes dorées est un ajout relativement récent à l'avifaune du Québec: elle y a été observée pour la première fois en 1959, et la confirmation de sa nidification ne remonte qu'à 1971. Sa présence parmi nous pourrait toutefois ne pas se maintenir encore bien longtemps, car elle est de moins en moins fréquente, l'espèce étant menacée par la perte d'habitat propice à sa nidification. Cette paruline est d'ailleurs l'un des passereaux dont les effectifs ont diminué le plus rapidement en Amérique du Nord au cours des dernières décennies (Roth *et al.*, 2012). Elle niche dans le nord-est des États-Unis et l'extrême sud du Canada, depuis le Manitoba jusqu'au Québec.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

À l'instar de la Paruline à ailes bleues, avec laquelle elle s'hybride couramment, la Paruline à ailes dorées recherche des milieux en régénération entourés de grandes étendues de forêts feuillues ou mixtes (ECCC, 2016). Elle fréquente les champs et les pâturages envahis d'arbustes, les massifs buissonneux des clairières et des lisières forestières, les coupes récentes et les emprises de lignes électriques (Bannon, 1995; Lang, 2015). En Outaouais, on la trouve plus souvent dans des milieux humides comme des aulnaies marécageuses (Savignac, 2009) qu'en Montérégie, où elle préfère des habitats secs (Mongey *et al.*, 2011).

La Paruline à ailes dorées est une espèce très rare au Québec: elle n'a été signalée que dans 16 parcelles, principalement en Outaouais et dans le sud-ouest de la Montérégie. Il faut cependant noter que dans quatre de ces parcelles, les oiseaux ont seulement été entendus. Or le chant de la Paruline à ailes dorées peut être émis aussi par la Paruline à ailes bleues et par leurs divers hybrides (COSEPAC, 2006a). Si l'on se fie au nombre de signalements reçus pendant la campagne de terrain, ce sont les environs de Huntingdon, en Montérégie, qui demeurent le principal bastion de la Paruline à ailes dorées chez nous.

SITUATION

Au Québec, les effectifs de la Paruline à ailes dorées ont culminé vers le début des années 1990, à la suite de l'expansion de son aire vers le nord-est; ils ont par contre commencé à diminuer peu de temps après (COSEPAC, 2006a). Les résultats de l'Atlas confirment cette dernière tendance, le nombre de parcelles avec observation ayant chuté de moitié depuis l'époque du premier atlas. C'est dans le Pontiac et les Cantons-de-l'Est que l'espèce a perdu le plus de terrain. En Ontario, elle a déjà disparu de certains secteurs où elle aurait été supplantée par la Paruline à ailes bleues (Vallender, 2010b). Elle a d'ailleurs connu le même sort à plusieurs endroits aux États-Unis (Confer *et al.*, 2011). Les mécanismes qui entraînent ce remplacement sont cependant mal compris (Roth *et al.*, 2012).

Les principales menaces qui planent sur les populations de la Paruline à ailes dorées sont la perte d'habitats de nidification et d'hivernage. L'aménagement et le maintien de milieux adéquats pour cette paruline constitueraient par conséquent un moyen de maintenir ses populations (Roth *et al.*, 2012; Bédard, 2017a, 2017b, 2017c). Par ailleurs, la compétition et l'hybridation avec la Paruline à ailes bleues ont longtemps été considérées comme des menaces pour l'intégrité génétique de la Paruline à ailes dorées. Or Toews *et al.* (2016) ont récemment mis en lumière l'extrême similitude des génomes de ces deux parulines, et il semble aujourd'hui probable que celles-ci forment plutôt une seule et même espèce présentant des différences de coloration du plumage. Ces renseignements auront sans doute un impact du point de vue de la conservation de la Paruline à ailes dorées et des mesures qui seront prises à cette fin.

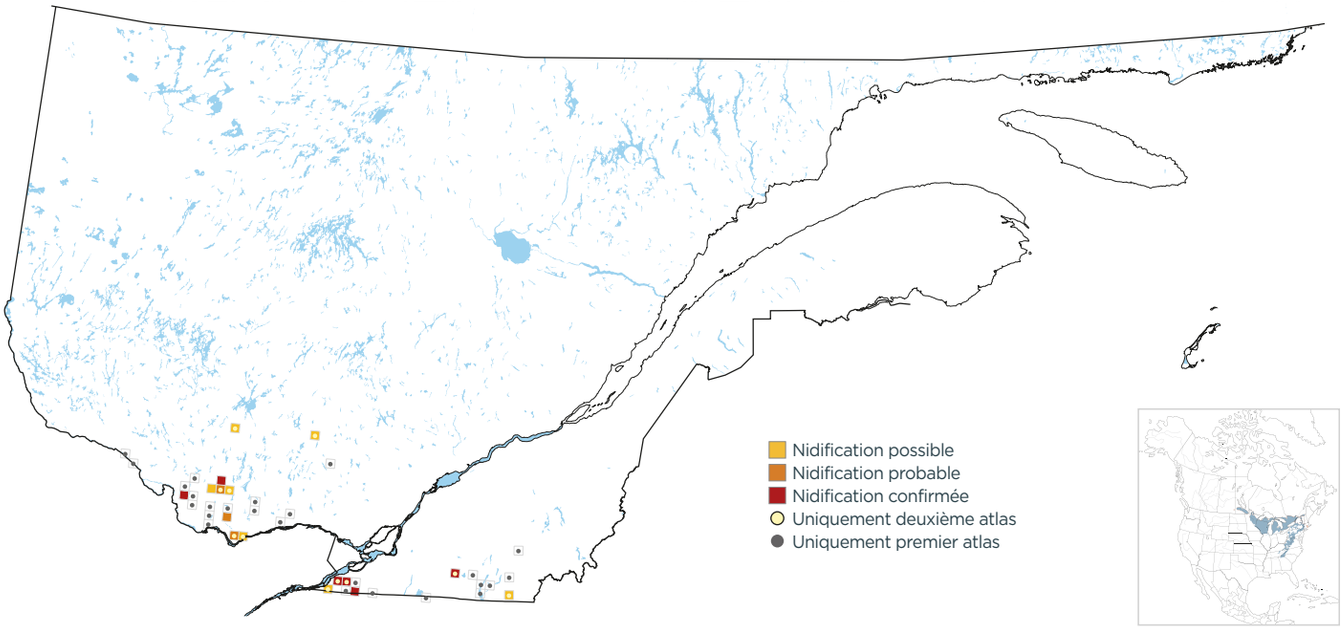
Gilles Falardeau

FICHE TECHNIQUE

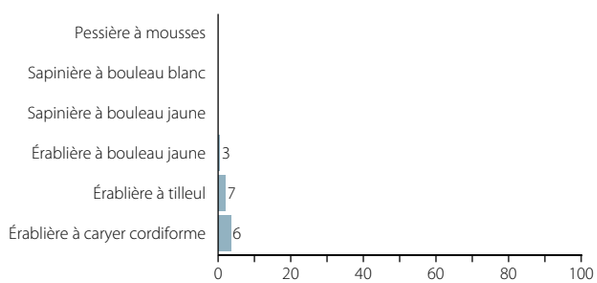
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	12	7
NIDIFICATION PROBABLE	14	3
NIDIFICATION CONFIRMÉE	5	6
PARCELLES AVEC OBSERVATION	31	16
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	1,3%	0,4%

POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	5
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	67-170

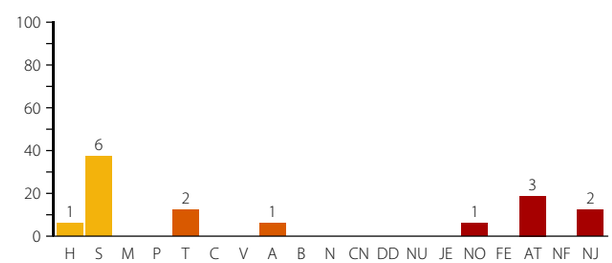
INDICES DE NIDIFICATION



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



Yong Lang

La Paruline à ailes dorées était plus répandue à l'époque du premier atlas. L'espèce habite des milieux en régénération au sein de massifs forestiers.