PARULINE MASQUÉE
Common Yellowthroat
Geothlypis trichas

- NICHEUR MIGRATEUR ABONDANT
- AIRE : STABLE
- EFFECTIFS : EN DIMINUTION

Pierre Bannon

Si, en forêt, on entend le chant vif et sonore de la Paruline masquée, c'est qu'il y a vraisemblablement un milieu humide à proximité : les abords des ruisseaux, lacs, marais et tourbières constituent en effet son habitat de prédilection. Du Yukon jusqu'à Terre-Neuve et de la Taïga au Mexique, cette paruline est l'une des plus répandues en Amérique du Nord.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Bien qu'elle soit plus nombreuse dans les zones arbustives jouxtant les milieux humides (Guzy et Ritchison, 1999), la Paruline masquée peut occuper une variété d'habitats en période de nidification : pâturages, terrains en friche, parterres de coupe en régénération, emprises de lignes électriques, bordures des chemins, etc. Tous ces milieux ont en commun d'abriter des buissons denses, dont l'oiseau n'émerge en général que pour chanter. Largement répartie dans tout le Québec méridional, cette paruline fait partie des dix espèces observées dans le plus grand nombre de parcelles durant la campagne de terrain du présent atlas, place qu'elle occupait également à l'époque du premier atlas. Les participants l'ont trouvée dans près de 100 % des parcelles visitées dans les Basses-terres du Saint-Laurent et dans 85 % de celles des Appalaches, deux provinces naturelles où son abondance relative est très élevée. Plus au nord, on rencontre ce passereau en bon nombre dans les basses terres du lac Saint-Jean et de l'Abitibi.

La Paruline masquée est l'un des parulidés dont la nidification a obtenu le taux de confirmation le plus élevé durant les travaux de l'Atlas, soit dans près d'un tiers des parcelles où elle a été détectée. Ce résultat s'explique sans doute par le tempérament vif de l'espèce et le fait qu'elle niche souvent près des zones habitées. Au nord du territoire visé par cet ouvrage, la Paruline masquée se raréfie graduellement, son aire de répartition s'arrêtant aux portes de la Pessière à lichens.

SITUATION

Mise à part une diminution dans le massif du lac Jacques-Cartier et les Chic-Chocs, la probabilité d'observation de la Paruline masquée n'a que peu changé d'un atlas à l'autre, demeurant très élevée – environ 90 % – dans tout le Québec méridional. Il faut toutefois interpréter ces données avec prudence, l'omniprésence de l'espèce pouvant masquer une décroissance de ses effectifs : il faudrait en effet une très forte diminution pour que sa probabilité d'observation s'en trouve affectée. D'ailleurs les données BBS indiquent qu'au Québec, ses populations auraient chuté de 30 % entre 1990 et 2014. Cette tendance à la baisse se reflète également dans les données québécoises du Programme de surveillance des marais (2004-2014).

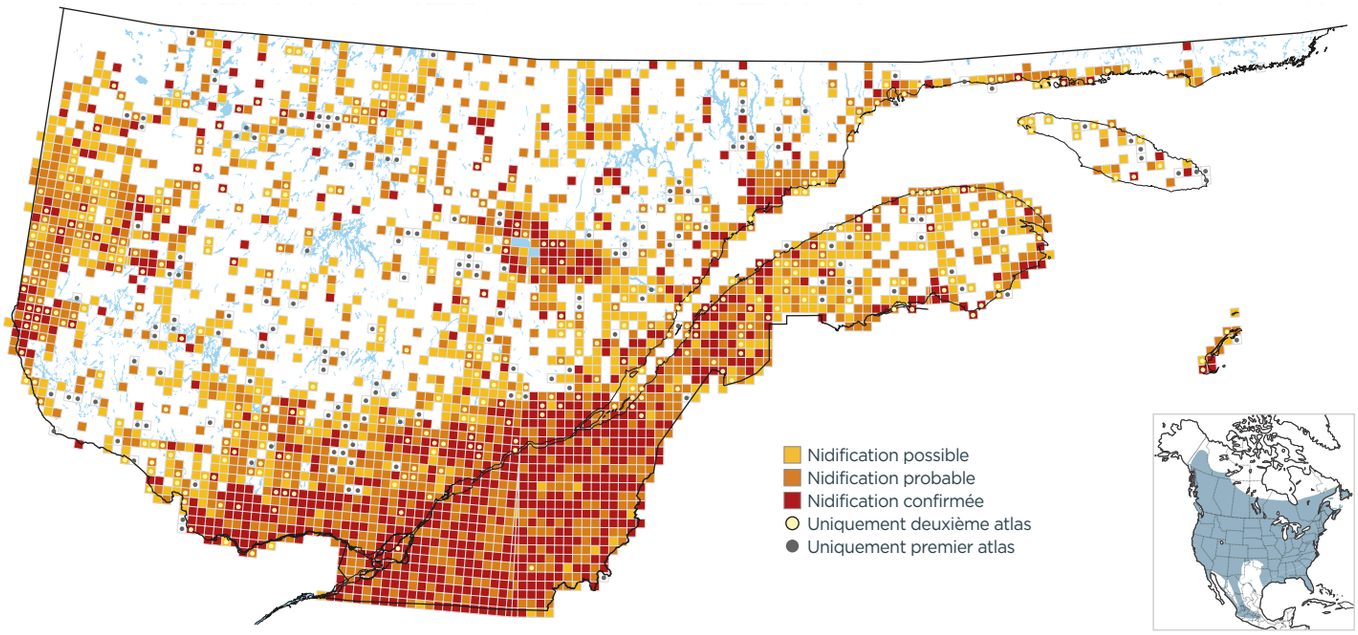
La destruction ou la perturbation des milieux humides, notamment par le drainage, le remblayage et la pollution, peuvent porter préjudice à la Paruline masquée (Létourneau et Lafontaine, 1995c; Guzy et Ritchison, 1999). Dans les Basses-terres du Saint-Laurent, entre 1990 et 2011, près de 20 % de la superficie totale des milieux humides auraient subi des dommages, essentiellement à la suite de travaux agricoles ou sylvicoles (Pellerin et Poulin, 2013). Même si l'espèce peut tirer profit de telles interventions – qui créent des bordures où elle peut nicher –, la succession végétale, à terme, fait disparaître ces habitats transitoires. De plus, en milieu rural, cette paruline doit fréquemment composer avec le parasitisme par le Vacher à tête brune, qui affecte son succès reproducteur (Létourneau et Lafontaine, 1995c). Somme toute, bien qu'il s'agisse d'un oiseau parmi les plus communs du Québec méridional, la Paruline masquée est sans doute plus fragile qu'il n'y paraît.

Marie-Hélène Hachey

FICHE TECHNIQUE

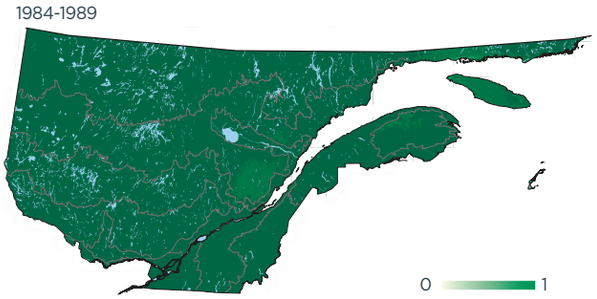
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	494	802
NIDIFICATION PROBABLE	467	1077
NIDIFICATION CONFIRMÉE	659	829
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**1620**	**2708**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**65,8 %**	**67,1 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	9755
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	1-900

INDICES DE NIDIFICATION

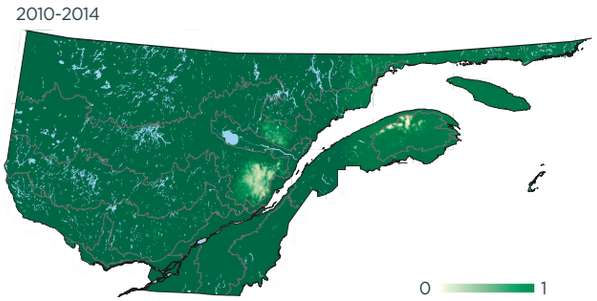


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

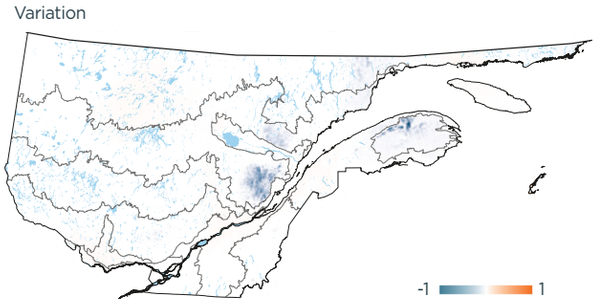
1984-1989



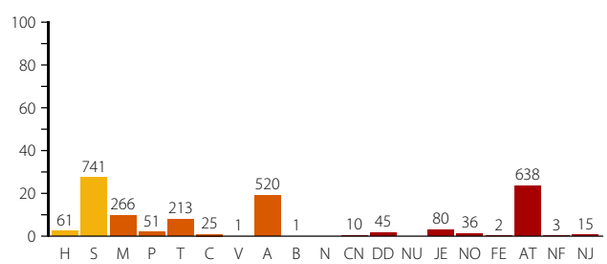
2010-2014



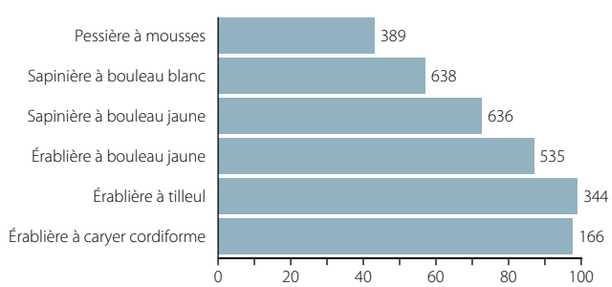
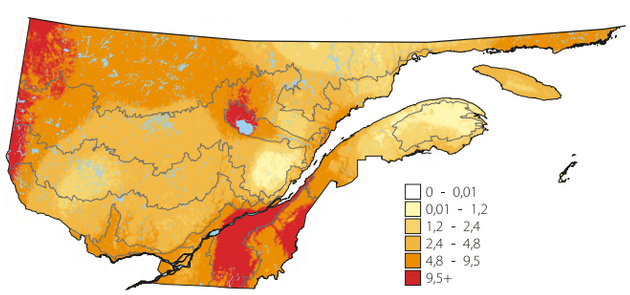
Variation



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



ABONDANCE RELATIVE (nombre d'individus par 15 points d'écoute)