PARULINE AZURÉE

Cerulean Warbler

Setophaga cerulea

- NICHEUR MIGRATEUR RARE
- AIRE: STABLE?
- EFFECTIFS: TENDANCE INCONNUE

Francis Bossé

Quoique de nombreux observateurs parcourent les forêts caducifoliées du Québec méridional, très peu ont déjà eu la chance d'y découvrir la Paruline azurée. C'est que l'espèce y est rarissime et qu'elle s'affaire d'ordinaire dans la cime de très grands arbres. Il n'est pas facile, dans ces conditions, de parvenir à contempler le dos bleu azur du mâle adulte. Cette paruline niche dans une fraction des Forêts tempérées de l'Est, notamment dans la partie centrale des Appalaches. Elle atteint les confins nordiques de son aire dans le sud de l'Ontario et du Québec.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

La Paruline azurée a été trouvée dans 12 parcelles et, compte tenu de la hauteur à laquelle elle évolue dans la végétation, il n'est pas surprenant de constater que la nidification n'a été confirmée que dans une seule de celles-ci. L'espèce se rencontre dans les vastes forêts de feuillus qui subsistent encore dans l'extrême sud-ouest du Québec. Elle fréquente des forêts matures ou anciennes comprenant des arbres de très grand diamètre et y recherche spécifiquement la présence d'ouvertures dans la voûte forestière. La configuration de la couverture des différents étages de végétation (depuis le sous-bois jusqu'à la cime) influence grandement la sélection de ses sites de nidification, tout comme la présence du Chêne blanc et du Caryer cordiforme, que l'espèce utilise préférablement pour nicher, chanter et s'alimenter (Buehler *et al.*, 2013). Il est d'ailleurs frappant de constater à quel point l'aire de ces deux essences d'arbres coïncide avec celle de la Paruline azurée au Québec.

Parmi les sites où niche l'espèce, le refuge d'oiseaux migrateurs de Philipsburg est celui où le plus grand nombre d'individus (4 mâles et 3 femelles en 2011; 6 mâles en 2014) ont été détectés à ce jour; c'est d'ailleurs le seul endroit où la nidification a été confirmée durant la campagne du présent atlas. Le parc de la Gatineau représente aussi un secteur d'importance, même si le dernier inventaire spécifique conduit sur ce vaste territoire avait permis d'y recenser seulement trois mâles chanteurs (Savignac, 2007).

SITUATION

La Paruline azurée a été rapportée dans deux fois plus de parcelles cette fois-ci qu'à l'époque du premier atlas. L'espèce a été retrouvée dans trois des secteurs où la première cohorte d'atlasseurs l'avait repérée: à Philipsburg, à Hinchinbrooke et dans la réserve écologique de la Forêt-la-Blanche (naguère le Centre éducatif forestier de l'Outaouais). Il semble néanmoins que les deux derniers secteurs n'abritent plus l'espèce de façon régulière (P. Fradette, comm. pers.).

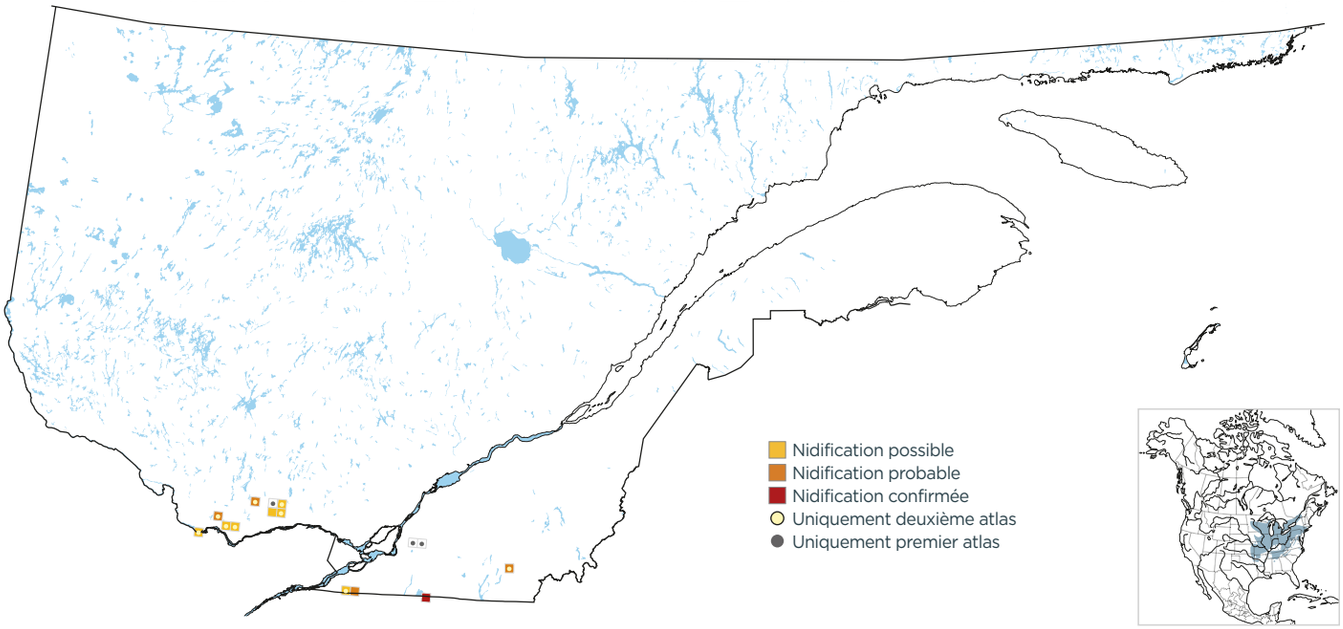
Comme le montrent les données BBS, la population nord-américaine de la Paruline azurée a diminué fortement – soit d'environ 70 % – entre 1970 et 2010. La tendance est également à la baisse à l'échelle du pays (COSEPAC, 2010c), mais les données qui permettraient de préciser l'ampleur du fléchissement de l'effectif canadien, qui se chiffre à environ 500 couples, font défaut. On ne dispose pas non plus de statistiques détaillées pour la population québécoise, compte tenu de sa taille minuscule. Il semble cependant assez clair que la situation de l'espèce n'est pas moins précaire aujourd'hui qu'elle ne l'était à l'époque du premier atlas (même si on l'a trouvée dans plus de parcelles cette fois-ci). La Paruline azurée est d'ailleurs considérée comme *en voie de disparition* en vertu de la *Loi sur les espèces en péril*. Les principaux facteurs qui lui nuisent seraient la perte et la dégradation de ses habitats d'hivernage dans les forêts du nord des Andes, quoique la destruction et la fragmentation de ses habitats de nidification puissent aussi inquiéter (COSEPAC, 2010c).

Michel Robert

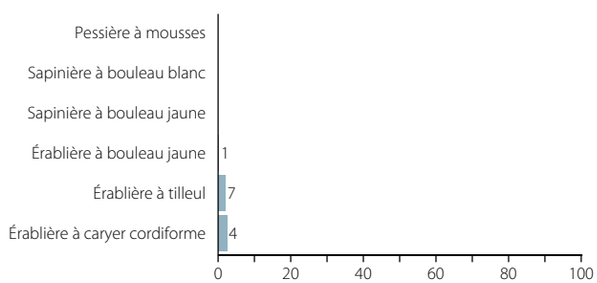
FICHE TECHNIQUE

	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	2	7
NIDIFICATION PROBABLE	1	4
NIDIFICATION CONFIRMÉE	3	1
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**6**	**12**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**0,2 %**	**0,3 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	0
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	-

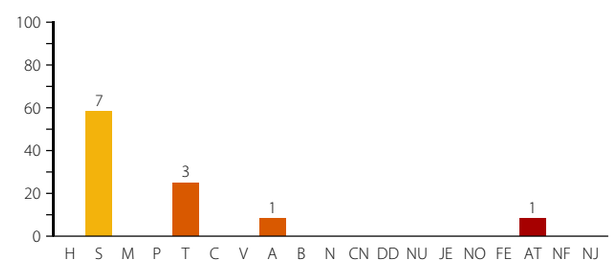
INDICES DE NIDIFICATION



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



Pierre Bannon

La Paruline azurée niche dans des forêts feuillues comportant des arbres de grand diamètre, de même que des trouées dans la voûte forestière. Philipsburg.