HÉRON VERT
Green Heron
Butorides virescens

- NICHEUR MIGRATEUR PEU COMMUN
- AIRE: STABLE?
- EFFECTIFS: EN DIMINUTION?

Pierre Bannon

Contrairement aux autres membres de sa famille, le Héron vert s'observe rarement en bordure de vastes plans d'eau, préférant la discrétion des étangs entourés de végétation touffue. Ce petit ardéidé au plumage chamarré habite principalement les marécages boisés et les petits cours d'eau sinueux. Il se répartit du sud du Canada jusqu'en Équateur. En Amérique du Nord, sa répartition couvre principalement les Forêts tempérées de l'Est, bien que l'espèce soit présente au Mexique et le long de la côte du Pacifique.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Au Québec, le Héron vert se reproduit avant tout dans les Basses-terres du Saint-Laurent, où il a été trouvé dans près de 40 % des parcelles visitées. Sa présence dans les Laurentides méridionales et les Appalaches demeure plus rare et localisée. L'Érablière à caryer cordiforme constitue de loin le domaine bioclimatique où sa fréquence d'observation est la plus élevée, bien qu'on le trouve également dans l'Érablière à tilleul et, de façon plus marginale, dans l'Érablière à bouleau jaune.

Ce héron évite les marais salés de sorte qu'il est virtuellement absent de l'estuaire maritime du Saint-Laurent. Pendant les travaux du présent atlas, un cas de nidification *probable* a été enregistré pour la première fois au Témiscamingue à la suite de l'observation d'un individu agité le long d'un ruisseau étroit bordé d'arbustes et de forêt. Plusieurs mentions proviennent par ailleurs de marais aménagés par Canards Illimités. Étonnamment, l'espèce semble s'adapter plutôt bien à l'étalement urbain; ainsi on la trouve fréquemment dans les marécages boisés qui subsistent en marge de quartiers résidentiels ou de secteurs commerciaux. À preuve, l'une des plus fortes densités de Héron vert à n'avoir jamais été notée au Québec (jusqu'à une quinzaine d'individus aperçus simultanément) l'a été dans un petit ensemble de milieux humides situé dans un parc industriel de l'arrondissement Saint-Laurent à Montréal, non loin des pistes de l'aéroport Montréal-Trudeau!

SITUATION

D'un atlas à l'autre, l'aire de répartition du Héron vert semble avoir peu changé. Cependant, dans la région de Québec, l'espèce a déserté plusieurs sites où elle nichait jadis et qui, en apparence, semblent toujours propices: réserve nationale de faune du Cap-Tourmente, marais Léon-Provancher à Neuville et base de plein air de Sainte-Foy. Plus en aval, la situation est moins claire: les oiseaux rapportés en Gaspésie et sur la Côte-Nord à l'époque du premier atlas pourraient avoir été considérés à tort comme des nicheurs. Les données BBS à l'échelle nord-américaine rendent compte d'une baisse d'effectifs de l'ordre de 36 % entre 1990 et 2014; bien qu'incertaines à l'échelle québécoise, elles donnent à penser que les effectifs de l'espèce y auraient aussi fléchi.

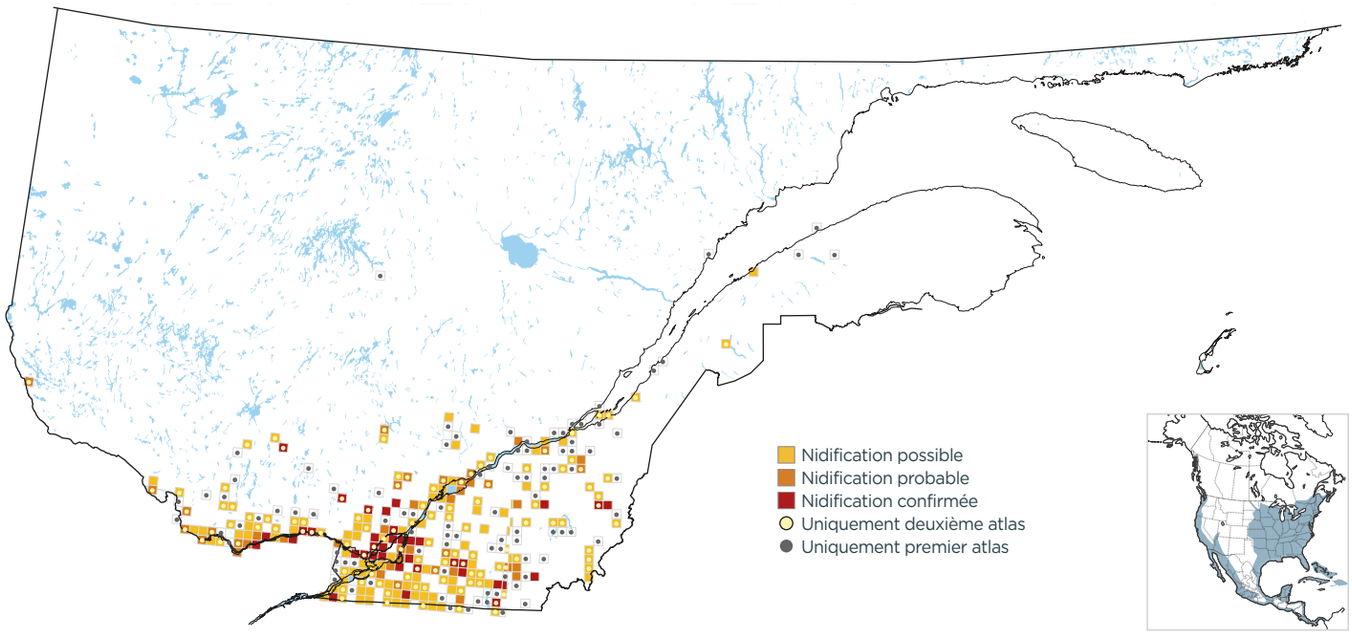
Les raisons entourant la possible régression du Héron vert dans le sud du Québec demeurent mal comprises. On sait néanmoins que le drainage des terres s'est accentué dans le contexte des récents changements dans les pratiques agricoles dans les Basses-terres du Saint-Laurent et les Appalaches (Jobin *et al.*, 2007). L'altération des milieux humides est d'ailleurs considérée comme la principale menace pour l'espèce (Davis et Kushlan, 1994). Malgré tout, on note que la proportion de parcelles avec observation a augmenté en Montérégie. Il est difficile de déterminer si cette situation particulière est due à un effort mieux ciblé de la part des atlasseurs ou à une augmentation réelle des effectifs. Quoi qu'il en soit, le Héron vert semble bien s'y porter, en dépit de l'incertitude entourant la situation globale de l'espèce à l'échelle du Québec méridional.

Samuel Denault

FICHE TECHNIQUE

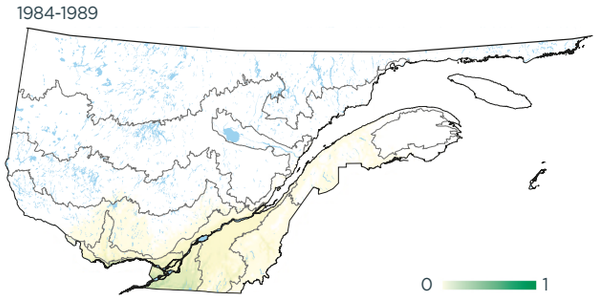
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	129	146
NIDIFICATION PROBABLE	52	43
NIDIFICATION CONFIRMÉE	19	37
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**200**	**226**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**8,1 %**	**5,6 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	23
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	6-182

INDICES DE NIDIFICATION

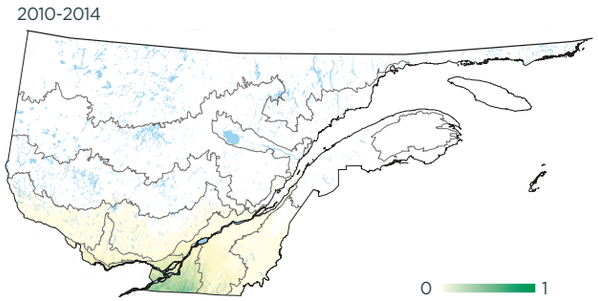


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

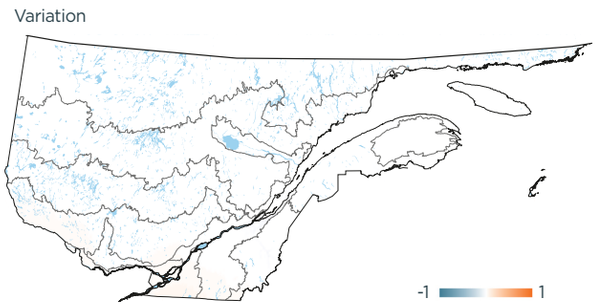
1984-1989



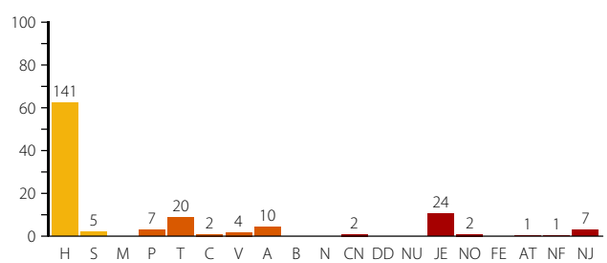
2010-2014



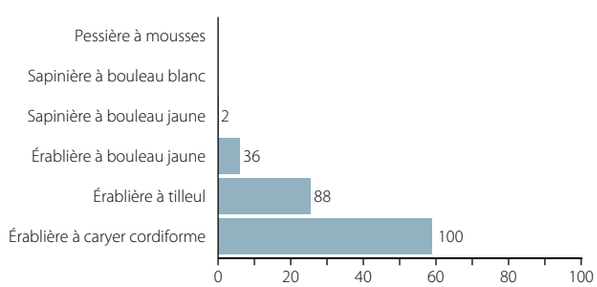
Variation

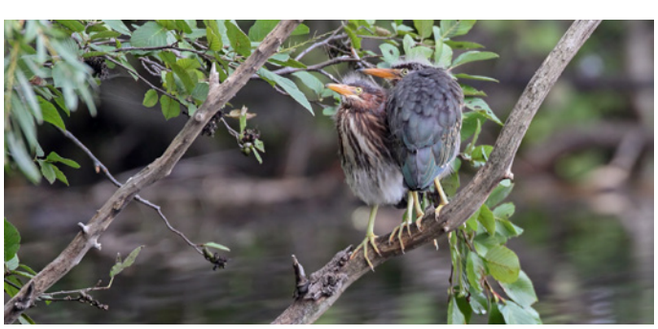


INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)





Michel Lamarche

La situation du Héron vert se serait détériorée depuis l'époque du premier atlas.