GRAND PIC
Pileated Woodpecker
Dryocopus pileatus

- NICHEUR RÉSIDENT COMMUN
- AIRE: EN EXTENSION
- EFFECTIFS: EN AUGMENTATION

Pierre Bannon

Le Grand Pic est sans contredit le plus impressionnant de nos pics, tant par sa taille et son plumage que par son cri retentissant. Cet oiseau est présent toute l'année dans les Forêts tempérées de l'Est, les Forêts septentrionales et les Montagnes boisées du Nord-Ouest. Il occupe également les Forêts maritimes de la côte occidentale. Ses populations ont nettement augmenté au Québec comme ailleurs au Canada, si bien qu'il est maintenant présent dans des secteurs où il n'était observé que sporadiquement il y a quelques décennies à peine.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Le Grand Pic a été détecté dans 40 % des parcelles visitées au cours des travaux du présent atlas. C'est dans les Basses-terres du Saint-Laurent que sa fréquence d'observation est la plus élevée: l'espèce y a été trouvée dans 80 % des parcelles prospectées, contre 57 % dans les Appalaches et 46 % dans les Laurentides méridionales. Toutefois, c'est dans cette dernière province naturelle que son abondance relative est la plus forte, vraisemblablement en raison de la préservation de grands massifs forestiers. Du sud au nord, sa fréquence d'observation diminue fortement, depuis l'Érablière à caryer cordiforme jusqu'à la Pessière à mousses. Le Grand Pic est quasi absent à haute élévation (p. ex. massif du lac Jacques-Cartier), les arbres de grand diamètre – les Peupliers faux-trembles notamment – y étant relativement rares.

La moitié des points d'écoute où ce pic a été détecté étaient situés dans des forêts matures feuillues ou mixtes. Les atlasseurs l'ont repéré dans d'autres habitats, sans doute parce que l'espèce possède un très grand domaine vital (Bull et Jackson, 2011), et que son cri porte loin.

SITUATION

La proportion de parcelles dans lesquelles le Grand Pic a été trouvé a doublé d'un atlas à l'autre. Non seulement l'occupation du territoire par l'espèce s'est densifiée dans le sud de l'aire d'étude, mais elle a également progressé vers le nord: ce pic est désormais relativement commun dans des régions où il était plutôt rare à l'époque du premier atlas (p. ex. Abitibi, Saguenay–Lac-Saint-Jean, Haute-Côte-Nord). Le plus récent atlas ornithologique des Maritimes et, dans une moindre mesure, celui de l'Ontario, montrent également une expansion de la répartition de l'espèce (Naylor, 2010c; Bush, 2015). Cet élargissement de l'aire de nidification est sans doute le reflet d'une augmentation marquée de la taille des populations. De fait, selon les données BBS pour la période 1990-2014, les effectifs de l'espèce auraient approximativement doublé à l'échelle du Canada, alors qu'au Québec, ils auraient triplé. C'est donc sans surprise que la probabilité d'observation a augmenté presque partout dans le Québec méridional depuis les travaux du premier atlas, entre autres sur les piémonts des Laurentides et des Appalaches, en Gaspésie et sur la Côte-Nord.

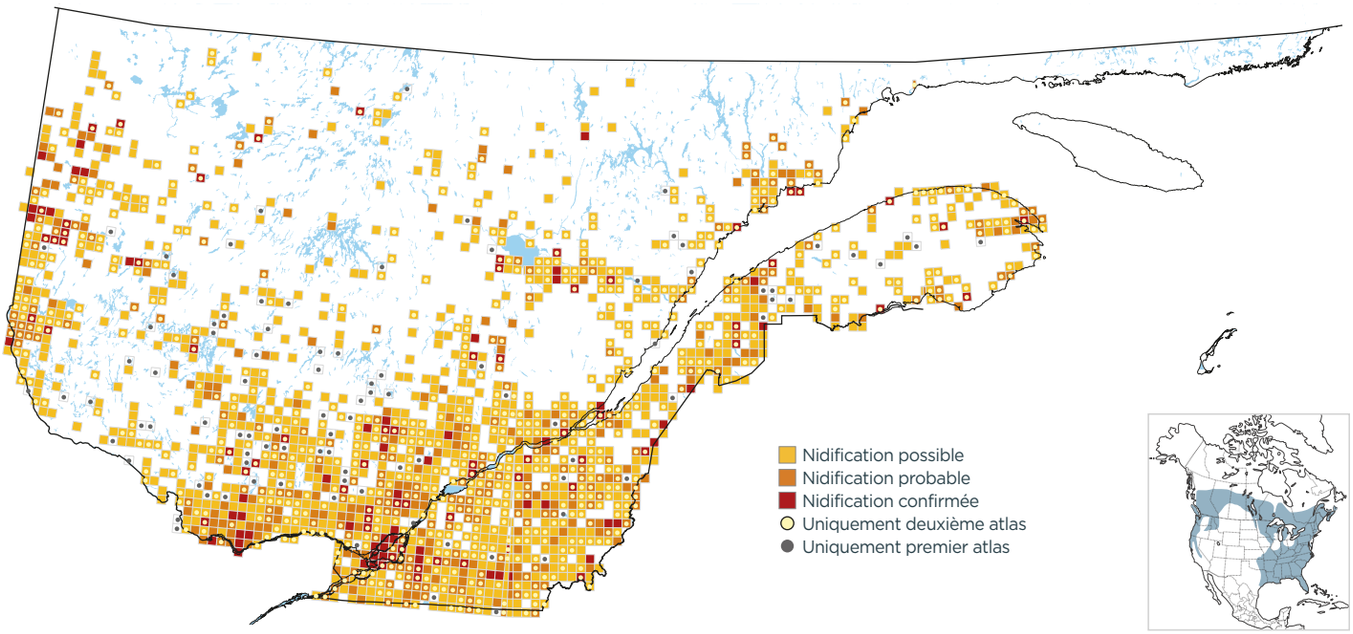
Le Grand Pic est l'un des oiseaux forestiers qui semblent s'être adaptés aux conditions nouvelles imposées par l'aménagement forestier et l'urbanisation. Bien qu'il recherche des arbres de gros diamètre pour nicher, se nourrir (Flemming *et al.*, 1999; Lemaître et Villard, 2005) et passer la nuit (Bull et Jackson, 2011), cet oiseau semble pouvoir s'ajuster à la perte et à la fragmentation de la forêt mature en agrandissant son domaine vital (Renken et Wiggers, 1993). Toutefois, une fragmentation excessive pourrait compromettre sa reproduction ou le rendre davantage vulnérable à la prédation par l'Autour des palombes, notamment. C'est peut-être ce qui explique qu'il soit plus nombreux dans les Laurentides que dans les forêts largement fragmentées des Basses-terres du Saint-Laurent.

Marc-André Villard

FICHE TECHNIQUE

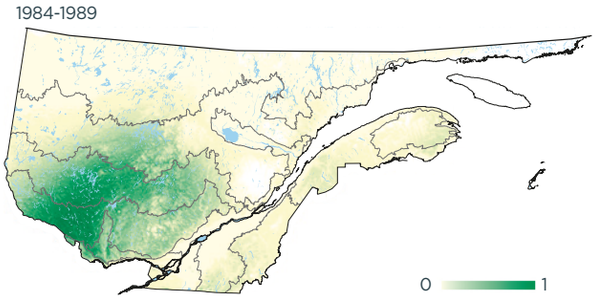
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	325	1098
NIDIFICATION PROBABLE	116	377
NIDIFICATION CONFIRMÉE	41	121
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**482**	**1596**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**19,6 %**	**39,6 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	841
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	5-784

INDICES DE NIDIFICATION

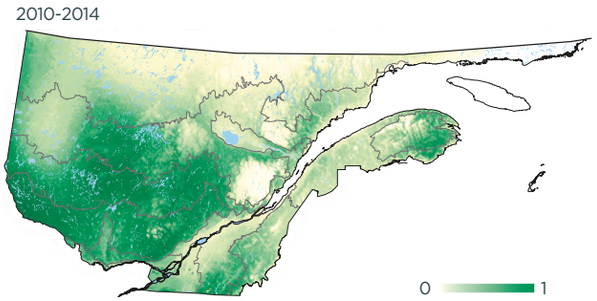


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

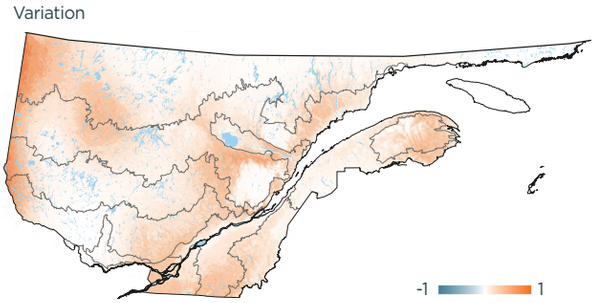
1984-1989



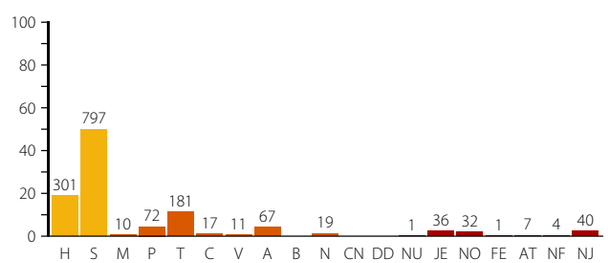
2010-2014



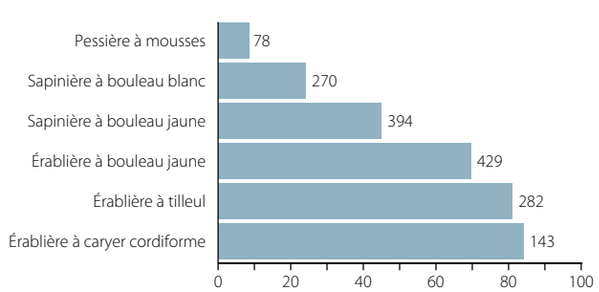
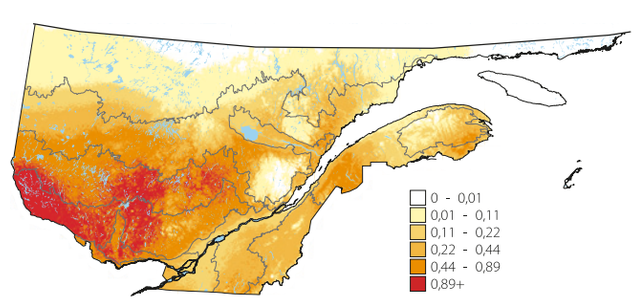
Variation



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



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