PIC À DOS RAYÉ

American Three-toed Woodpecker

Picoides dorsalis

- NICHEUR RÉSIDENT PEU COMMUN
- AIRE : STABLE ?
- EFFECTIFS : TENDANCE INCONNUE

Christophe Buidin

Étonnamment discret, le Pic à dos rayé est le picidé dont la répartition s'étend le plus loin au nord sur le continent. Naguère réuni avec le Pic tridactyle au sein d'une seule et même espèce, il est depuis 2003 séparé de son congénère eurasien et considéré comme une espèce à part entière. On le trouve de l'Alaska jusqu'à Terre-Neuve-et-Labrador, principalement dans la Taïga et les Forêts septentrionales, mais aussi dans les Montagnes boisées du Nord-Ouest.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Typiquement boréal, le Pic à dos rayé est fortement associé aux forêts résineuses de plus de 120 ans (Imbeau et Desrochers, 2002). Il peut nicher dans des milieux perturbés riches en arbres morts ou sénescents, notamment les forêts affectées par les infestations et les chablis (Leonard, 2001). Il se reproduit aussi dans les brûlis, spécialement dans les peuplements faiblement touchés par le feu où ses proies favorites, de petits coléoptères nommés scolytes, sont plus nombreuses (Nappi, 2009). La carte des indices de nidification montre que contrairement au Pic à dos noir, qu'on trouve presque partout dans l'aire d'étude, le Pic à dos rayé est essentiellement confiné à la Pessière à mousses. C'est là que sa probabilité d'observation est le plus élevée, chutant brusquement dans la Sapinière à bouleau blanc pour devenir presque nulle plus au sud. Au nord de l'aire visée par le présent ouvrage, ce pic niche environ jusqu'à la limite nord de la Pessière à lichens.

Le Pic à dos rayé est un oiseau peu commun qui crie moins souvent que les autres membres de sa famille, si bien que sa détection est particulièrement difficile. De fait, il a été trouvé à si peu de points d'écoute que, contrairement au Pic à dos noir, il n'a pas été possible de produire de carte de l'abondance relative. L'espèce est rare au sud du Saint-Laurent, où on ne l'a rapportée que dans une quinzaine de parcelles. La confirmation de nidification la plus méridionale provient de Saint-Just-de-Bretenières, dans la région de Chaudière-Appalaches. D'autres confirmations ont d'ailleurs été récoltées dans le même secteur en 2015 et en 2016 (F. Chabot, comm. pers.).

SITUATION

La probabilité d'observation du Pic à dos rayé n'a connu qu'une légère hausse d'un atlas à l'autre, et ce, même si les atlasseurs sont parvenus à détecter l'espèce dans cinq fois plus de parcelles (290 contre 60). Cette apparente contradiction s'explique ainsi : le calcul de cette probabilité n'est pas influencé par l'effort de prospection, cette fois-ci beaucoup plus soutenu en région boréale. Hélas, les données BBS ne permettent pas de suivre les effectifs de ce pic en sol québécois, la grande majorité des parcours d'inventaire se trouvant au sud de son aire de nidification. À l'échelle canadienne et nord-américaine, les données (quoique fragmentaires) laissent à penser que sa population aurait augmenté entre 1990 et 2014.

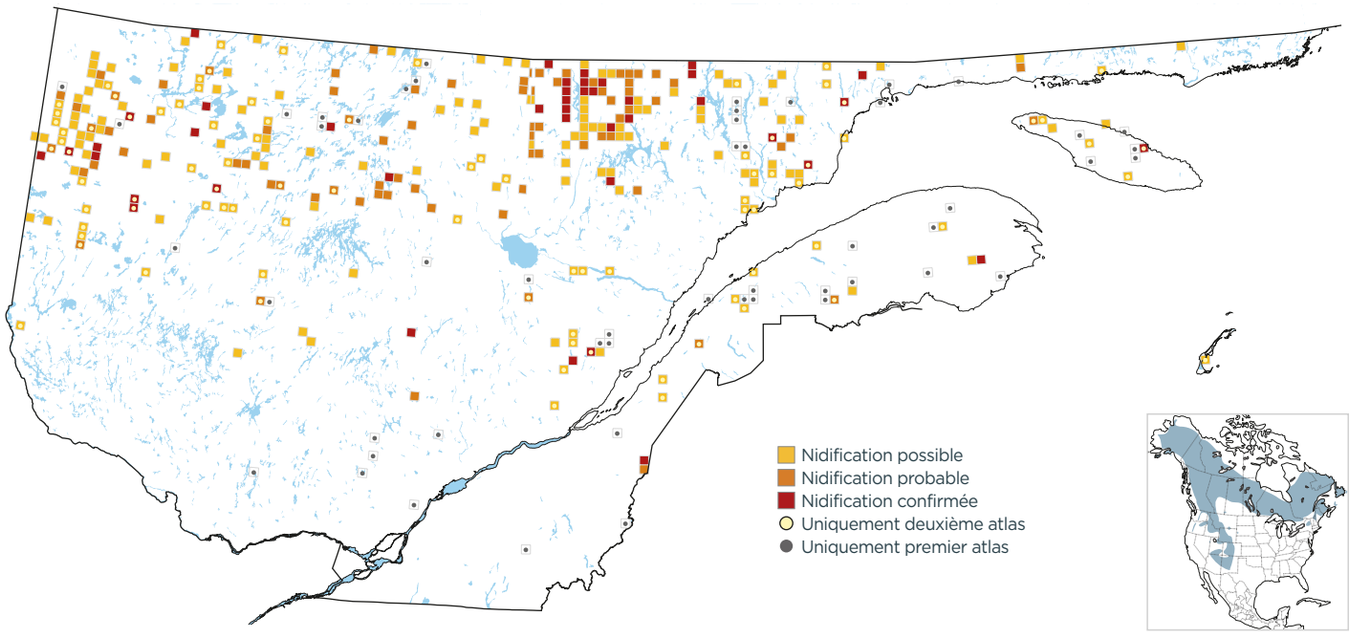
Le Pic à dos rayé est considéré par certains comme l'espèce d'oiseau la plus affectée par l'exploitation forestière commerciale dans l'est du Canada (Imbeau *et al.*, 2001; Imbeau et Desrochers, 2002). L'analyse présentée au chapitre 4 montre qu'à l'échelle de l'aire d'étude, c'est dans la Pessière à mousses que la perte nette de forêts matures est la plus importante depuis l'époque du premier atlas. On sait aussi que le nombre de Pics à dos rayé recensés dans l'extrême sud du Québec en automne et en hiver a diminué passablement depuis les années 1990 (P. Bannon, comm. pers.). Ce constat, sans qu'il soit possible de l'associer directement aux menaces qui affectent l'intégrité de la Pessière à mousses, est de nature à inquiéter quant à l'avenir de l'espèce.

Samuel Denault

FICHE TECHNIQUE

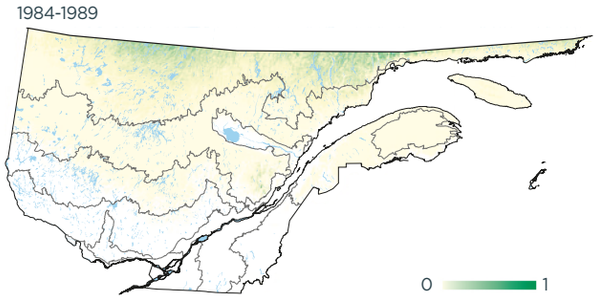
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	41	171
NIDIFICATION PROBABLE	7	77
NIDIFICATION CONFIRMÉE	12	42
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**60**	**290**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**2,4 %**	**7,2 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	40
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	63-680

INDICES DE NIDIFICATION

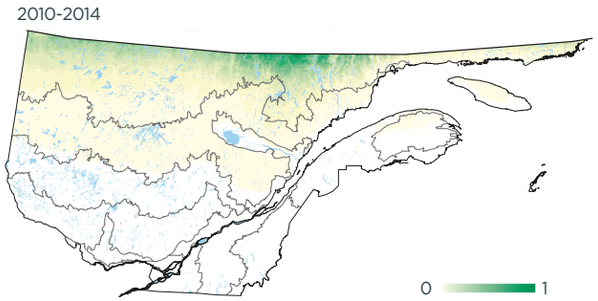


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

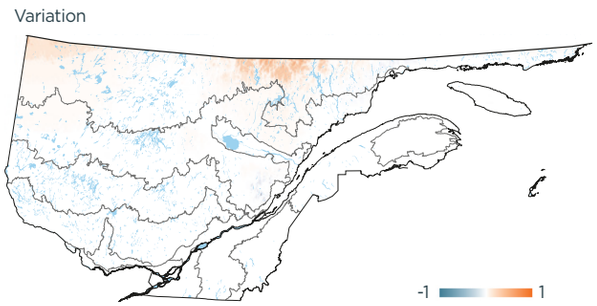
1984-1989



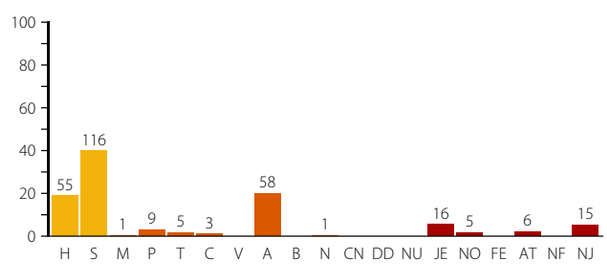
2010-2014



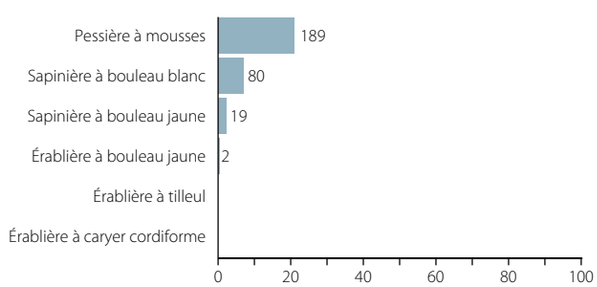
Variation



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



Christophe Buidin

Le Pic à dos rayé a un penchant pour les vieilles forêts de conifères.