COULICOU À BEC JAUNE

Yellow-billed Cuckoo

Coccyzus americanus

- NICHEUR MIGRATEUR RARE
- AIRE : EN EXTENSION ?
- EFFECTIFS : EN AUGMENTATION ?

Michel Lamarche

En période de nidification, ce grand amateur de chenilles a de quoi surprendre : quand ses proies abondent, il lui arrive de déposer ses œufs dans le nid des voisins en plus d'élever sa propre couvée. Reconnu pour parasiter les nids d'au moins 11 espèces, il convoite surtout celui de son proche parent, le Coulicou à bec noir (Hughes, 2015). Le Coulicou à bec jaune niche principalement dans la moitié est des États-Unis, le nord du Mexique et les Grandes Antilles. Au Canada, il se reproduit dans l'extrême sud de l'Ontario et du Québec.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

On estime à huit millions d'individus la population du Coulicou à bec jaune en Amérique du Nord, soit dix fois plus que celle du Coulicou à bec noir (PIF, 2013). La situation est radicalement différente au Québec, où ce dernier a été trouvé dans 24 fois plus de parcelles (555) que l'espèce traitée ici (23).

Au cours des travaux de l'Atlas, on a récolté un nombre décroissant de mentions d'une année à l'autre : 20 en 2010, 6 en 2011 et en 2012, 5 en 2013 et une seule en 2014. La tendance peut être mise en parallèle avec les fluctuations des populations d'au moins une espèce de chenille : la Livrée des forêts. Selon les Relevés aériens des dommages causés par les insectes, 2010 est une année où ce ravageur a particulièrement sévi en Outaouais, plus précisément dans le sud de la vallée de la Gatineau (MRNF, 2010a). Le coulicou y occupait alors plusieurs parcelles, correspondant pour la plupart à des secteurs infestés. À l'inverse, aucun dommage notable n'a été causé par cet insecte dans le sud de l'aire d'étude au cours de l'été 2014 (MFFP, 2015a), saison pendant laquelle le Coulicou à bec jaune n'est apparu que dans une seule parcelle.

Le Coulicou à bec jaune fréquente surtout les domaines de l'Érablière à tilleul de l'ouest et de l'Érablière à caryer cordiforme. Il préfère les bois clairs, les vergers et les friches avec buissons, le long des routes et des cours d'eau. Son comportement discret explique qu'il n'ait été rapporté la plupart du temps que comme nicheur *possible*. Heureusement, sa voix trahit sa présence. Des précautions s'imposent toutefois : certaines de ses vocalisations ressemblent à s'y méprendre à celles du Coulicou à bec noir. D'autres, plus spécifiques, ont permis de le détecter avec certitude, sans observation visuelle, dans neuf parcelles.

FICHE TECHNIQUE

	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	10	16
NIDIFICATION PROBABLE	4	6
NIDIFICATION CONFIRMÉE	0	1
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**14**	**23**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**0,6 %**	**0,6 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	3
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	60-216

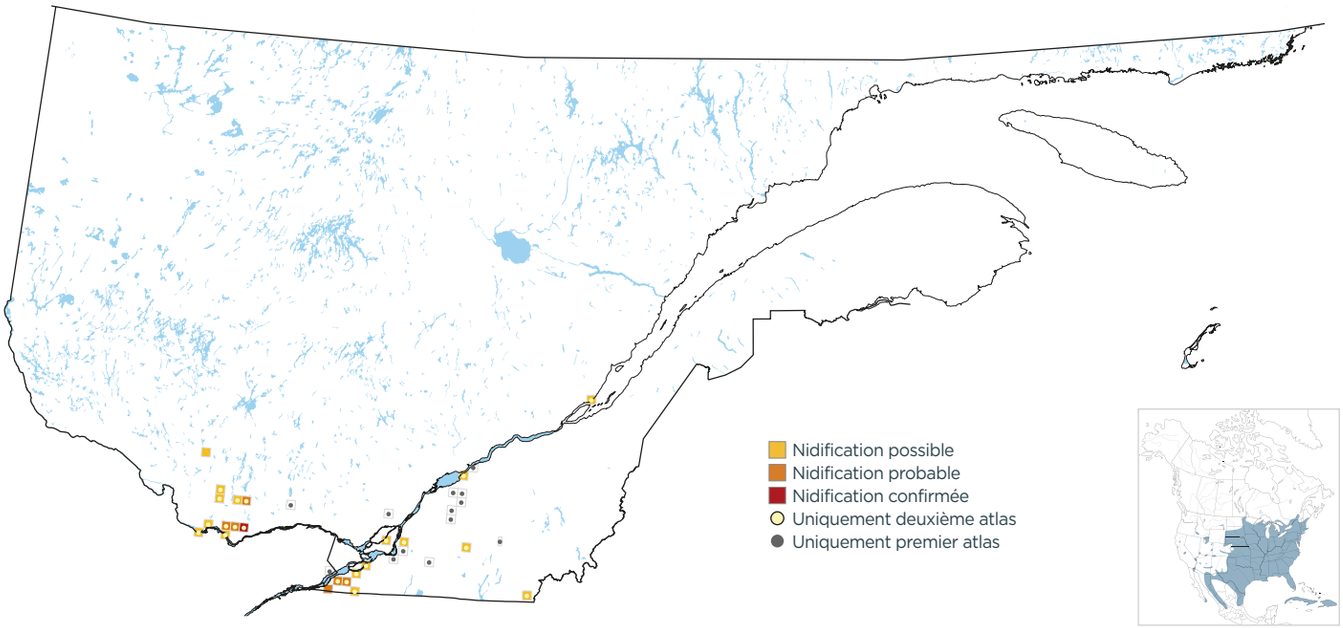
SITUATION

Durant les travaux du premier atlas, ce coulicou avait été trouvé dans 14 parcelles, soit neuf de moins que cette fois-ci. La meilleure couverture du territoire n'est sans doute pas en cause ici, puisque l'espèce a essentiellement été trouvée à l'intérieur de régions qui avaient été bien prospectées à l'époque. En réalité, d'un atlas à l'autre, le Coulicou à bec jaune semble avoir agrandi son aire de nidification. Il était quasi absent en Outaouais où il a été trouvé cette fois-ci dans 11 parcelles, dont une d'où provient le seul cas de nidification confirmée : en 2014, un oiseau a été vu transportant de la nourriture dans un petit marais au nord de la ville de Gatineau. En plus de la région d'Huntingdon, où l'espèce fait des apparitions régulières mais imprévisibles, s'ajoutent des mentions dans les Cantons-de-l'Est et au cap Tourmente. En contrepartie, on n'a pas noté la présence de l'espèce dans le secteur de Drummondville.

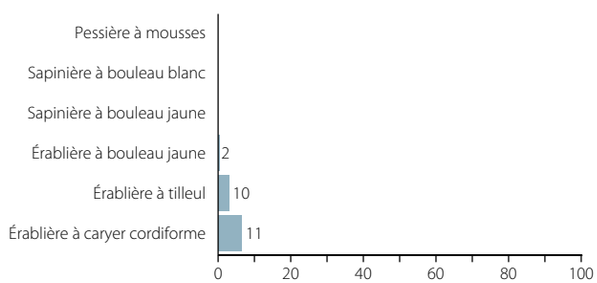
Les données BBS montrent que les effectifs de ce coulicou ont chuté de 27 % en Amérique du Nord entre 1990 et 2014. Bien que les données ÉPOQ pour la période comprise entre les deux atlas montrent une certaine progression du nombre de mentions, les variations interannuelles révèlent d'abord le caractère irrégulier des occurrences du Coulicou à bec jaune au Québec.

Gaétan Duquette

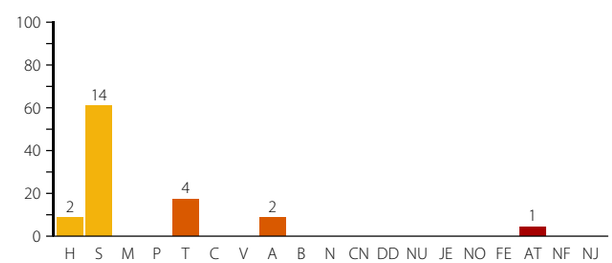
INDICES DE NIDIFICATION



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



Samuel Denault

Au Québec, les occurrences du Coulicou à bec jaune revêtent un caractère plutôt imprévisible, en période de nidification comme de migration (ci-dessus).