PETIT FULIGULE

Lesser Scaup

Aythya affinis

- NICHEUR MIGRATEUR RARE
- AIRE: STABLE?
- EFFECTIFS: EN DIMINUTION?

Daniel Auger

Le Petit Fuligule figure parmi les canards les plus nombreux en Amérique du Nord. Il est cinq fois plus abondant que le Fuligule milouinan (NAWMP, 2012), dont il est d'ailleurs bien difficile à distinguer. Cette nette dominance du Petit Fuligule sur le continent ne s'observe toutefois pas au Québec, car ces deux espèces nicheraient et transiteraient chez nous en proportion à peu près égale (Lepage et Bordage, 2013). L'aire de reproduction du Petit Fuligule s'étend de l'Alaska jusqu'au Labrador, mais le gros de sa population se concentre du côté des forêts et des prairies de l'Ouest.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Les résultats de l'Atlas montrent qu'à l'échelle du Québec méridional, le Petit Fuligule est un nicheur très rare, ayant été repéré dans moins de 1% des parcelles visitées. Les deux seules parcelles où la nidification de l'espèce a été confirmée sont très éloignées: l'une au lac Témiscamingue et l'autre près du réservoir Pipmuacan. Pour compléter le tableau, la vingtaine d'autres observations est éparpillée dans les Basses-terres du Saint-Laurent, la Forêt conifé-rienne boréale (RCO 8) et çà et là le long de l'estuaire. Au nord de l'aire d'étude, le Petit Fuligule est un peu plus commun et niche jusque dans la Taïga.

Les mentions du présent atlas sont plus dispersées et s'étendent plus à l'est que celles du premier; en outre, quatre de celles-ci ont été obtenues dans des parcelles disséminées le long de l'estuaire du Saint-Laurent, jusqu'à Baie-Comeau sur la rive nord et Matane sur la rive sud. Le secteur s'étirant de Rouyn-Noranda à Chibougamau et le pourtour du lac Saint-Jean accueillent toujours l'espèce, mais les milieux humides bordant la partie fluviale du Saint-Laurent et ses principaux tributaires n'attirent désormais plus autant de couples nicheurs. Aucune confirmation de nidification n'a d'ailleurs été rapportée le long du Saint-Laurent dans le cadre du présent atlas.

SITUATION

D'un atlas à l'autre, le nombre de parcelles où le Petit Fuligule a été détecté a régressé dans le Québec méridional, passant de 32 à 26. Si l'on tient du nombre de parcelles visitées lors de chaque campagne d'atlas, sa fréquence d'observation a en fait diminué de moitié. Si une baisse réelle des effectifs est plausible, il reste que l'espèce a pu échapper (dans une plus ou moins grande mesure) aux atlasseurs; cela vaut également pour les inventaires héliportés menés par le SCF, qui ciblent plus spécifiquement les espèces de sauvagine nichant hâtivement, ce qui n'est pas son cas.

Le Petit Fuligule fait par ailleurs l'objet de suivis à l'échelle continentale, sauf que les données ainsi récoltées – par avion – ne le différencient pas du Fuligule milouinan. Mais le Petit Fuligule étant de loin le plus abondant des deux, ces données nous donnent tout de même une bonne idée de sa situation. La tendance combinée pour les deux espèces indique une augmentation significative de 4% par année pour la période 2006-2015, mais une diminution significative de 1% par année pour la période 1961-2015 (CS-SCF, 2015).

Des restrictions ont été imposées à la récolte sportive de ce gibier à plumes. D'après Anteau *et al.* (2014), elles n'ont cependant pas permis de se rapprocher de l'objectif de ramener les populations aux niveaux des années 1970; il semble que dans ce cas, la chasse représente une source de mortalité «compensatoire» (individus qui seraient morts d'une autre cause de toute façon) et non «additive» (individus qui ne seraient pas morts d'une autre cause). Toujours selon ces chercheurs, il faudrait plutôt agir sur l'aménagement de l'habitat si l'on veut améliorer la situation globale du Petit Fuligule.

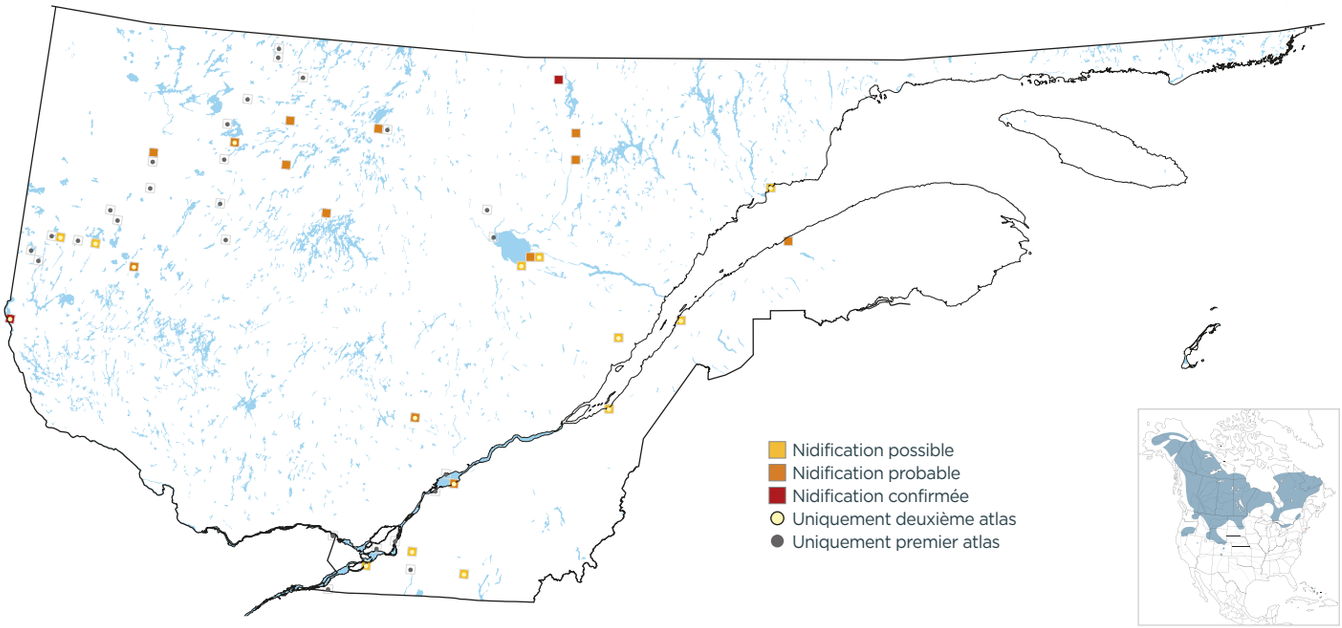
Christine Lepage

FICHE TECHNIQUE

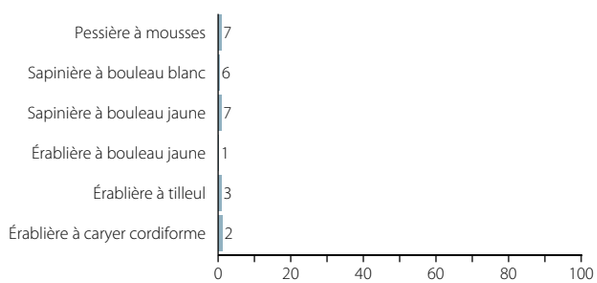
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	13	11
NIDIFICATION PROBABLE	13	13
NIDIFICATION CONFIRMÉE	6	2
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**32**	**26**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**1,3%**	**0,6%**

POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	1
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	110-110

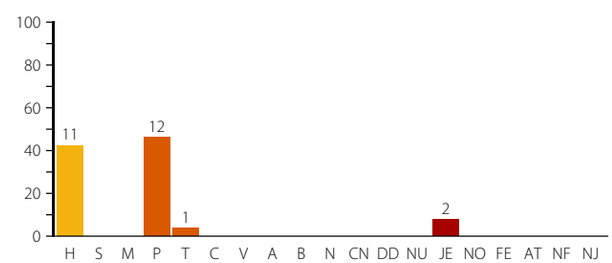
INDICES DE NIDIFICATION

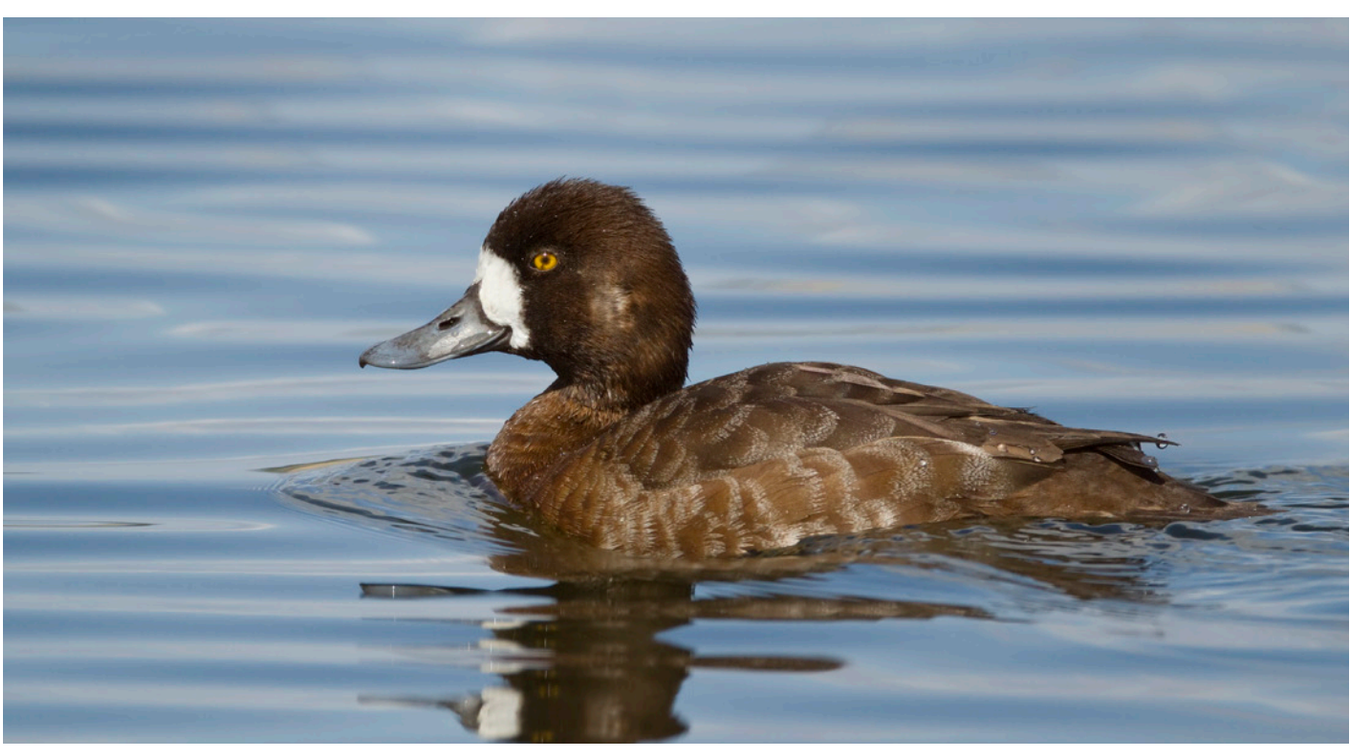


DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)





Marc Lapointe

On connaît toujours mal la répartition du Petit Fuligule dans le Québec méridional. L'espèce niche parfois en bordure d'étangs de sédimentation.