GARROT À ŒIL D'OR

Common Goldeneye
Bucephala clangula

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

Céline Bellemare

Pour pondre ses œufs, le Garrot à œil d'or a besoin d'une cavité d'arbre, si possible à proximité d'un lac hébergeant une myriade d'invertébrés dont pourront se repaître ses canetons. Il peut également jeter son dévolu sur un nichoir. En Amérique du Nord, ce canard niche partout dans les forêts du Canada et de l'Alaska, son aire débordant à peine sur les États-Unis au sud.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Typique de la forêt boréale, le Garrot à œil d'or a été observé dans près du tiers des parcelles visitées dans le cadre du présent atlas et sa nidification a été confirmée dans presque toutes les régions de l'aire d'étude. Il figure au quatrième rang des espèces de sauvagine ayant été rapportées dans le plus grand nombre de parcelles, derrière le Canard noir, le Canard colvert et la Bernache du Canada. Ce garrot se plaît assurément en milieu forestier, pourvu qu'il s'y trouve de gros arbres, vivants ou morts, car ceux-ci sont les plus susceptibles de présenter une cavité naturelle (Vaillancourt *et al.*, 2009). Hormis les cavités qui résultent de la dégradation naturelle des arbres, celles creusées par le Grand Pic et le Pic flamboyant sont aussi utilisées par ce canard (Maisonneuve, 2004; Cadieux, 2017).

Même si l'espèce est largement répandue dans le Québec méridional, elle est quasi absente des Basses-terres du Saint-Laurent, sauf dans le Haut-Richelieu et dans une poignée d'autres endroits. Bien que les atlasseurs l'aient signalée assez uniformément dans les Forêts coniférienne boréale (RCO 8), mixte boréale (RCO 12) et septentrionale de l'Atlantique (RCO 14), la densité des effectifs y varie passablement : 9, 12, et 2 couples/100 km^2, respectivement (SCF, donn. inéd.). Au nord de l'aire d'étude, le Garrot à œil d'or est moins commun, les arbres abritant une cavité favorable s'y faisant plus rares à mesure que le diamètre de leur tronc rapetisse.

SITUATION

L'aire de nidification du Garrot à œil d'or n'a pas beaucoup changé d'un atlas à l'autre. La proportion de parcelles où l'espèce a été repérée a tout de même légèrement augmenté (de 28 à 32 %), probablement en raison de la meilleure couverture dont a bénéficié la forêt boréale pendant le présent atlas. Les effectifs nicheurs de ce canard sont demeurés plutôt stables à l'échelle de l'est du Canada pour la période 1990-2015 (CS-SCF, 2015), mais la situation est différente dans la RCO 8, où les données québécoises du suivi héliporté de la sauvagine révèlent une baisse de 2 % par année depuis 2000 (SCF, donn. inéd.).

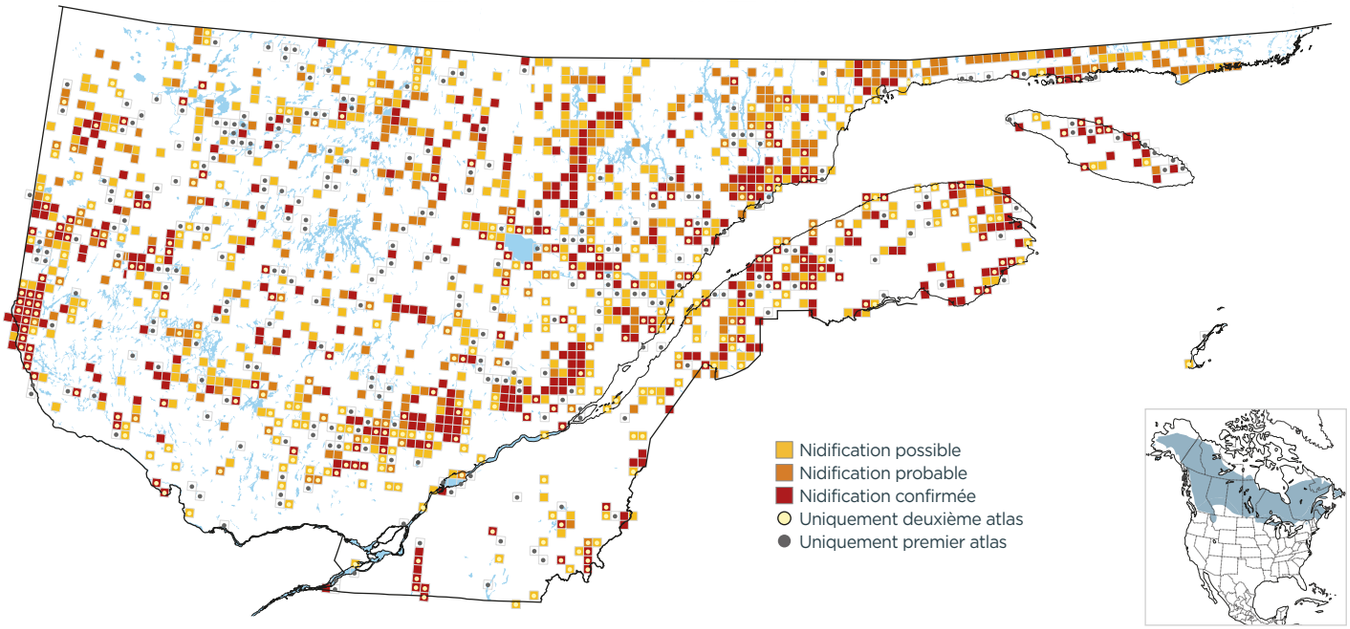
Alors que les canards cavicoles dont les effectifs se concentrent dans le sud de l'aire d'étude (Harle couronné et Canard branchu) affichent une hausse franche depuis l'époque du premier atlas, il en va donc autrement du Garrot à œil d'or, dont la répartition correspond plutôt à celle des forêts mixtes et coniférienne. La situation dans la RCO 8 s'explique peut-être en partie par le fait que la superficie de certains peuplements matures conifériens a été réduite depuis les années 1980 (chapitre 4), d'autant plus que la foresterie, en rendant l'arrière-pays plus facilement accessible, peut entraîner une hausse du dérangement humain et de la prédation (Boulet et Darveau, 2000). Par chance, le Garrot à œil d'or fait apparemment preuve d'une certaine résilience face aux activités de récolte forestière (Lemelin *et al.*, 2007). L'intégration de mesures visant à garantir la présence de vieux peuplements dans le nouveau régime forestier du Québec (Jetté *et al.*, 2013), couplée à l'occurrence grandissante du Grand Pic dans le Québec méridional, contribueront sans doute à assurer la présence future de cavités, au bénéfice du Garrot à œil d'or.

Christine Lepage

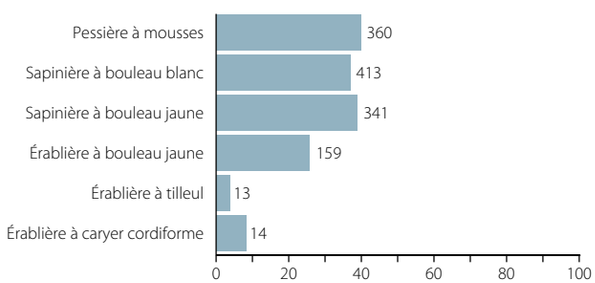
FICHE TECHNIQUE

	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	220	518
NIDIFICATION PROBABLE	214	327
NIDIFICATION CONFIRMÉE	261	455
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**695**	**1 300**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**28,2 %**	**32,2 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	119
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	4-744

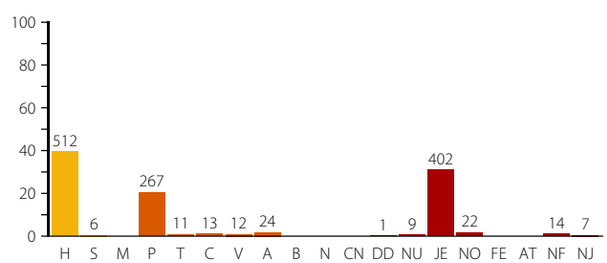
INDICES DE NIDIFICATION



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



Ghislaine Boulet

Chez les garrots, il arrive fréquemment que les canetons provenant de couvées différentes s'amalgament et forment ce que l'on appelle des crèches.