GUILLEMOT À MIROIR

Black Guillemot

Cepphus grylle

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

Michel Bordeleau

Parmi les alcidés de l'Atlantique Nord, le Guillemot à miroir se démarque à plusieurs égards: il pond deux œufs (et non un seul), a le ventre noir (et non blanc) et s'alimente le plus souvent près des côtes (et non au large). Malgré son miroir blanc et ses pattes rouge vif, c'est un oiseau qui sait se faire discret; son nid est bien dissimulé et ses colonies sont à la fois moins denses, moins bruyantes et moins visibles que celles d'autres espèces de sa famille. Sa répartition est vaste et circumpolaire et, bien qu'elle atteigne les côtes de la Nouvelle-Angleterre et des îles Britanniques, elle s'étend surtout dans l'Arctique.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Ce petit alcidé fait son nid en milieu marin, le long des côtes rocheuses de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent. Durant les travaux de l'Atlas, on l'a trouvé de l'archipel de Kamouraska, à l'ouest, à la limite orientale de l'aire d'étude. Il affectionne particulièrement les falaises de la péninsule gaspésienne, des îles de la Madeleine et du nord-est de l'île d'Anticosti. En Minganie, sur la Basse-Côte-Nord et dans l'estuaire, il niche surtout sur des îles, en général dans les crevasses et les éboulis rocheux. L'espèce n'est pas connue pour nicher sur les côtes de Charlevoix, même si des indices de niveau *possible* y ont été collectés. En revanche, elle niche sans doute sur la Haute-Côte-Nord, à partir de Forestville, tout comme à peu près partout ailleurs où de tels indices ont été obtenus.

Ce guillemot cache généralement ses œufs dans des endroits exigus, bien à l'abri des prédateurs, et en périphérie des grandes concentrations d'autres alcidés. Il est étonnant de constater à quel point il peut tirer parti de la moindre fissure dans la roche. Sur l'île d'Anticosti par exemple, on peut voir des dizaines d'individus disparaître les uns après les autres, comme par magie, dans une falaise pourtant d'apparence presque lisse.

SITUATION

La carte des indices de nidification semble indiquer que le Guillemot à miroir a déserté certains secteurs qu'il occupait à l'époque du premier atlas, en particulier sur la Côte-Nord. Cependant la plupart des colonies existent toujours (SCF, donn. inéd.), mais elles n'ont tout simplement pas été visitées durant la campagne du présent atlas. C'est également pour des raisons d'ordre méthodologique que les suivis menés par le SCF ont seulement permis de reconfirmer la présence de cet alcidé, mais non sa nidification, dans une trentaine de parcelles. Pour ce qui est des effectifs, selon le dernier décompte des adultes effectué dans la plupart des colonies de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, l'aire d'étude pourrait abriter environ 15 000 couples nicheurs (SCF, donn. inéd.).

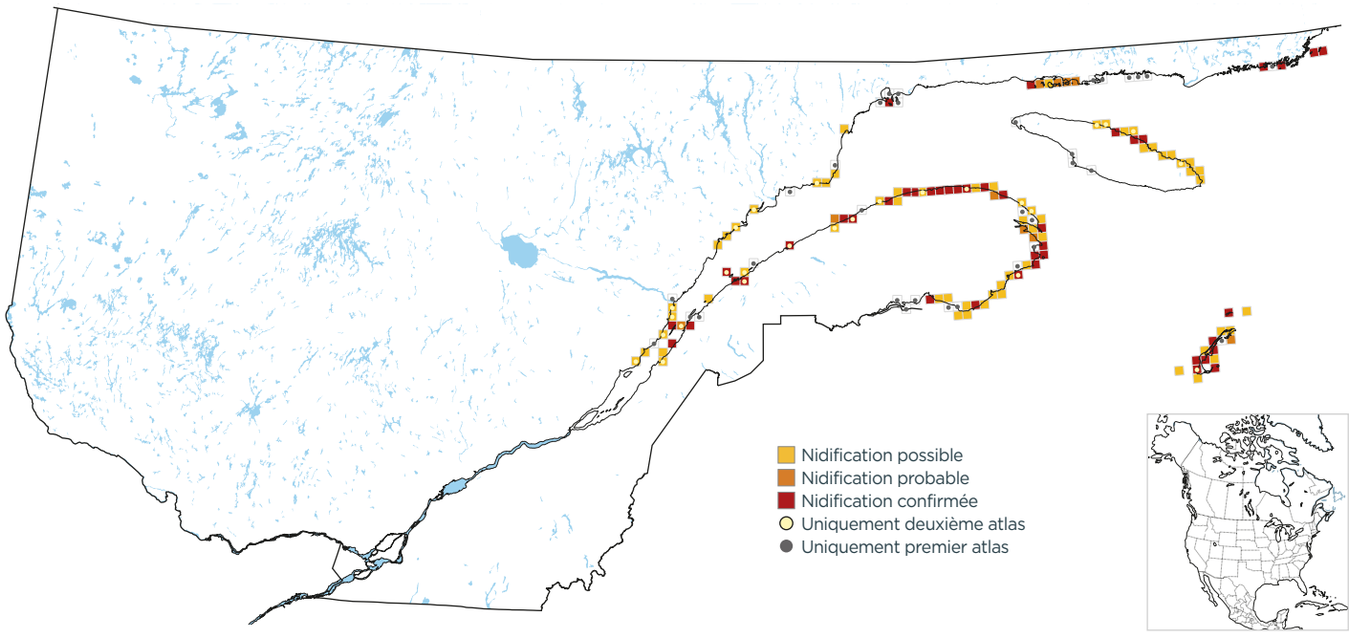
À l'échelle mondiale, la population du Guillemot à miroir compte entre 400 000 et 1 400 000 individus, si bien que la situation de l'espèce n'est pas préoccupante (BirdLife International, 2016a); des menaces comme l'invasion de colonies par des prédateurs terrestres ou le déversement d'hydrocarbures ne peuvent toucher qu'une faible proportion des effectifs à la fois. À long terme, les changements climatiques pourraient modifier l'abondance et la répartition de ses proies, les petits poissons benthiques ou pélagiques tels les blennies, les lançons et le Capelan (Cairns, 1981). Le Guillemot à miroir est aussi particulièrement sujet à accumuler les contaminants comme le mercure (Appelquist *et al.*, 1985) et à se prendre dans les filets de pêche en zone côtière. Enfin, selon Ronconi et St. Clair (2002), le dérangement humain croissant associé au développement de l'écotourisme pourrait également lui nuire.

Jean-François Rail

FICHE TECHNIQUE

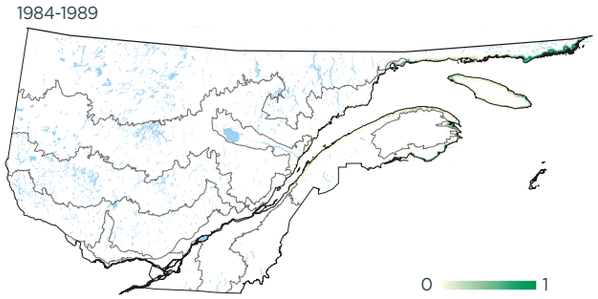
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	24	62
NIDIFICATION PROBABLE	8	10
NIDIFICATION CONFIRMÉE	80	43
PARCELLES AVEC OBSERVATION	112	115
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	4,5 %	2,9 %
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	24
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	1-44

INDICES DE NIDIFICATION

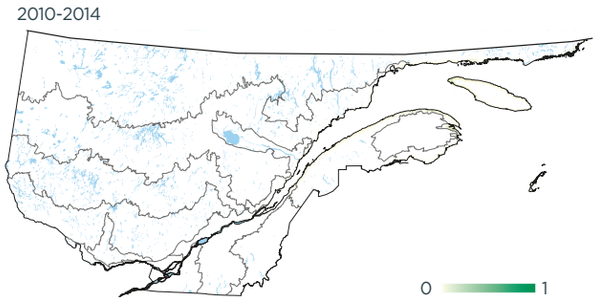


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

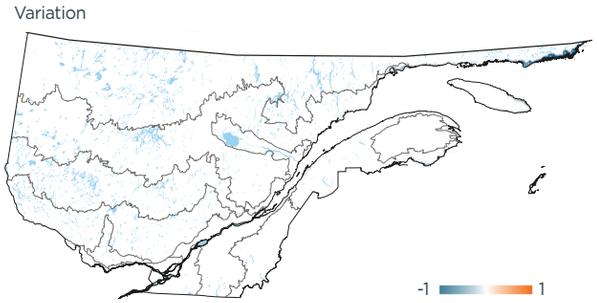
1984-1989



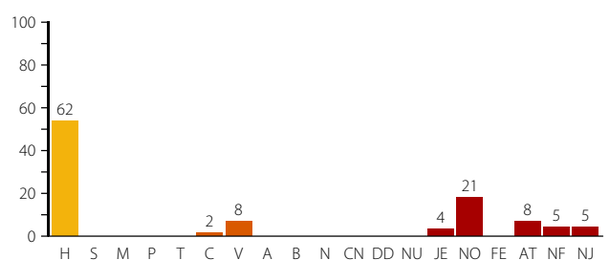
2010-2014



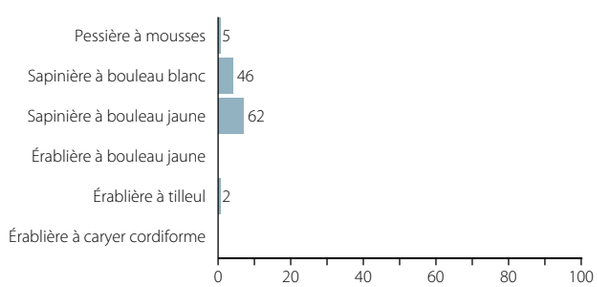
Variation

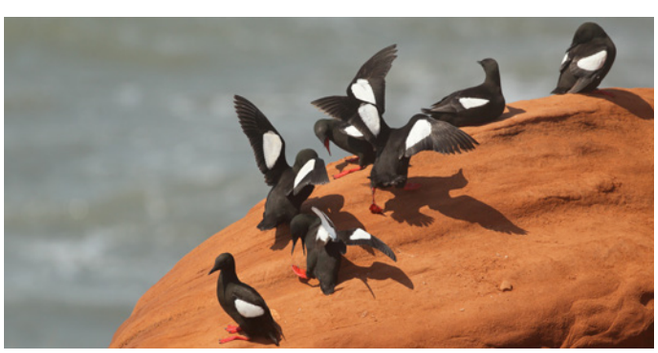


INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)





Michel Lamarche

Le Guillemot à miroir se distingue des autres alcidés du Québec par son ventre noir.