STERNE CASPIENNE
Caspian Tern
Hydroprogne caspia

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

Alain Richard

La Sterne caspienne se distingue par sa répartition éclatée, que ce soit à l'échelle de la planète, de l'Amérique du Nord ou du Québec. Cette sterne – la plus grosse d'entre toutes – est présente de façon disparate sur tous les continents (sauf l'Antarctique). De même, au Canada et aux États-Unis, on la trouve dans des zones éparpillées du nord au sud et d'un océan à l'autre. À l'échelle du pays, l'espèce se concentre au Manitoba et dans la portion ontarienne des Grands Lacs, alors qu'au Québec, elle niche dans deux régions distantes de 1000 km: la Basse-Côte-Nord et le tronçon fluvial du Saint-Laurent, près de Montréal.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

La Sterne caspienne est un nicheur rare au Québec. À preuve, les atlasseurs n'ont recueilli des indices de nidification que dans 14 parcelles, et ils n'ont obtenu des preuves tangibles que dans trois d'entre elles. La première se trouve à 200 km à l'est de Havre-Saint-Pierre, au large du village de La Romaine; une dizaine d'adultes y occupaient les îles Triples en juin 2012. Les deux autres parcelles sont situées près de Montréal. Dans l'une, un nid contenant deux œufs a été découvert le 18 juin 2012 en retrait d'une colonie de Sternes pierregarins sur les Grandes battures Tailhandier, dans les îles de Boucherville; dans l'autre, trois nids ont été repérés le 11 juin 2014 sur l'île Hervieux (Lavaltrie), en périphérie d'une colonie de Goélands à bec cerclé.

Comme la Sterne caspienne niche habituellement en compagnie du Goéland à bec cerclé ou de la Sterne pierregarin, il n'est pas exclu que l'espèce se reproduise ailleurs dans l'aire d'étude. D'ailleurs, les parcelles où des indices de niveau *possible* ou *probable* ont été recueillis durant la campagne du présent atlas abritent toutes (y compris au Témiscamingue) une colonie de l'une ou l'autre de ces espèces compagnes. Cela dit, il n'est pas facile de confirmer la nidification de la Sterne caspienne puisqu'elle s'établit en général sur des îles isolées et parce que ses œufs sont presque identiques à ceux du Goéland à bec cerclé.

SITUATION

C'est dans le cadre du présent atlas que la première preuve de nidification de la Sterne caspienne dans la région de Montréal a été obtenue. L'idée que l'espèce puisse y nicher avait été avancée auparavant (Chapdelaine, 1995), à la suite de l'observation d'adultes nourrissant des jeunes, mais l'on ne pouvait écarter la possibilité que ces oiseaux soient venus de l'Ontario. En effet, les jeunes Sternes caspiennes demeurent partiellement dépendantes des parents plusieurs mois après l'envol, le temps de parfaire leurs techniques d'alimentation (Cuthbert et Wires, 1999). La question ayant été tirée au clair, on peut penser que plus d'efforts viseront à confirmer la nidification de l'espèce dans le tronçon fluvial du Saint-Laurent.

La situation sur la Côte-Nord est moins rassurante. La Sterne caspienne y a longtemps occupé le refuge d'oiseaux migrateurs de l'Île-à-la-Brume (situé à environ 10 km des îles Triples), où 400 individus nichaient en 1884, mais où l'espèce vivote depuis un demi-siècle (Shaffer *et al.*, 2004). L'espèce fréquente toujours le site, mais une poignée d'individus y niche sporadiquement, sans plus (SCF, donn. inéd.); tout indique que le ramassage des œufs de laridés (qui se pratique encore) et le dérangement qui l'accompagne sont les causes de cette situation (Rail et Chapdelaine, 2002b). D'ailleurs, la Sterne caspienne est désignée *menacée* en vertu de la *Loi sur les espèces menacées ou vulnérables* du Québec, en raison de la situation préoccupante qui règne sur la Basse-Côte-Nord, considérée jadis comme le bastion québécois de l'espèce.

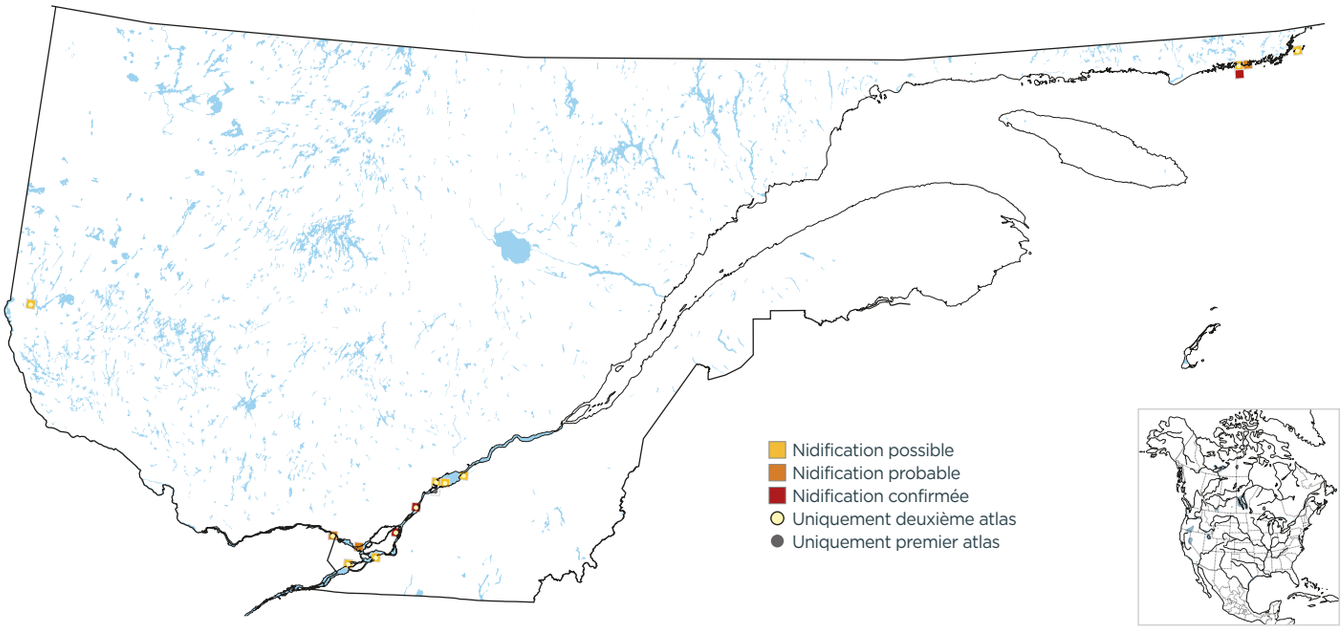
Michel Robert

FICHE TECHNIQUE

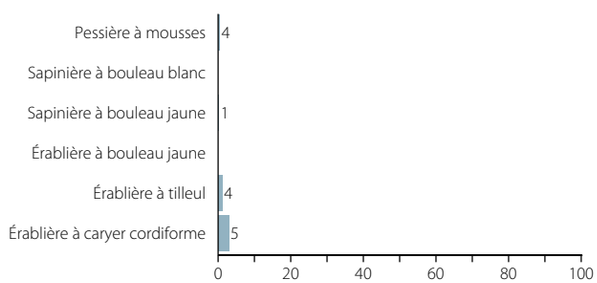
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	1	8
NIDIFICATION PROBABLE	1	3
NIDIFICATION CONFIRMÉE	1	3
PARCELLES AVEC OBSERVATION	3	14
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	0,1%	0,3%

POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	2
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	43-43

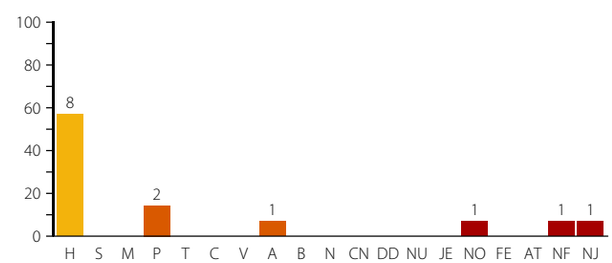
INDICES DE NIDIFICATION



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



Alain Richard

Pour se nourrir, les jeunes Sternes caspiennes peuvent dépendre des adultes plusieurs mois après l'envol, ce qui complexifie la découverte de colonies de l'espèce.