GUIFETTE NOIRE
Black Tern
Chlidonias niger

- NICHEUR MIGRATEUR RARE
- AIRE : EN CONTRACTION
- EFFECTIFS : EN DIMINUTION

Pierre Bannon

La Guifette noire mène une double vie : associée en été aux habitats d'eau douce, elle devient pélagique après la saison de reproduction. En Amérique du Nord, l'espèce nidifie çà et là dans presque tout le sud du Canada et le nord des États-Unis, ses effectifs culminant dans les cuvettes des Prairies. Plutôt rare au Québec, cette petite sterne forme des colonies lâches dans les marais productifs peu profonds.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Cantonnée aux basses terres, la Guifette noire a été vue dans 55 parcelles durant les travaux du présent atlas, dont 28 où sa nidification a été confirmée. Quelques colonies sont disséminées le long de l'Outaouais et du Richelieu ainsi qu'en Abitibi-Témiscamingue, mais les populations se concentrent principalement dans le tronçon fluvial du Saint-Laurent. En 2010, on y a recensé 23 colonies regroupant près de 1350 oiseaux, dont la moitié se trouvait dans le secteur du lac Saint-Pierre, plus précisément dans la baie Saint-François à Saint-François-du-Lac et dans les marais aménagés du refuge d'oiseaux migrateurs de Nicolet à Baie-du-Febvre (Latendresse et Brousseau, 2010). La présence de l'espèce ailleurs que dans les régions mentionnées ci-dessus reste inusitée; on rapporte toutefois que celle-ci a niché en 2006 à Tourville, près de Saint-Jean-Port-Joli, ce qui constituerait la preuve de nidification la plus à l'est jamais récoltée au Québec (Bannon *et al.*, 2007).

Dans les marais situés en bordure du fleuve, les fluctuations du niveau d'eau amènent les guifettes à changer fréquemment de site de nidification, souvent d'année en année (Latendresse et Brousseau, 2010). Le problème ne se pose pas dans des marais endigués où le nid, semi-flottant, ne risque guère d'être inondé. Bon nombre des mentions consignées par les atlasseurs proviennent d'ailleurs de tels habitats artificiels.

SITUATION

D'un atlas à l'autre, la probabilité d'observation de la Guifette noire a diminué dans les Basses-terres du Saint-Laurent, son aire de prédilection. L'espèce a en outre presque entièrement déserté les Appalaches – notamment les sites de nidification qu'elle occupait autour de Granby et près de Montmagny à l'époque du premier atlas – et n'est plus présente du tout au Lac-Saint-Jean, là où un mâle s'était hybridé avec une Guifette leucoptère (un rare visiteur d'Eurasie) en 1985 et 1986 (Savard *et al.*, 1995a). Les données du Programme de surveillance des marais semblent indiquer une forte baisse des populations dans le bassin des Grands Lacs depuis 1995 (Tozer, 2016). La guifette est d'ailleurs considérée en situation préoccupante en Ontario et dans plusieurs États américains (Burke, 2012).

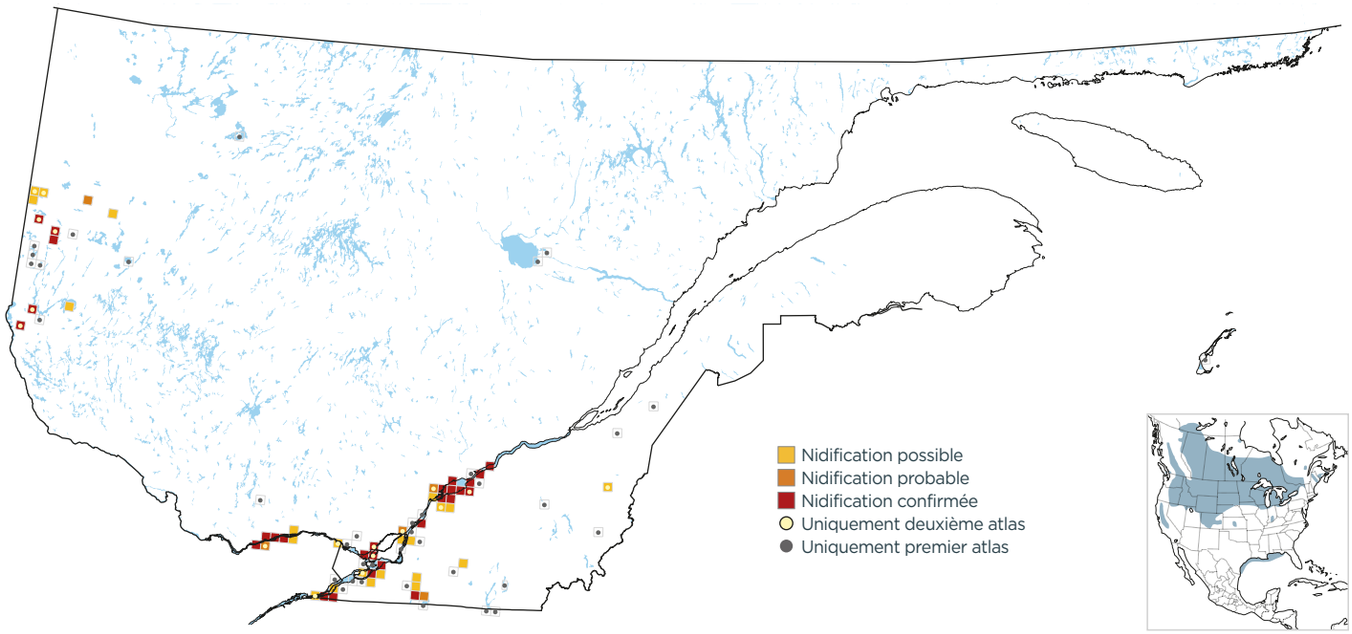
La perte et la dégradation des habitats (drainage des terres humides, contrôle des niveaux d'eau du fleuve) causent préjudice à cette sterne dont les effectifs, peu nombreux, étaient déjà décroissants durant la campagne du premier atlas. Alors que les vagues provoquées par le passage des navires marchands et des embarcations de plaisance menacent les nids, le réchauffement du climat et la prolifération d'espèces exotiques envahissantes comme le phragmite pourraient mener à une densification de la végétation des marais et à l'abandon des sites par les guifettes, qui requièrent au moins 50 % d'eau libre (Burke, 2012). L'espèce voit aussi ses proies (insectes et petits poissons) décimées par l'utilisation de pesticides agricoles et la surpêche dans les océans. Il ne serait donc pas étonnant qu'on en vienne à l'ajouter à la liste des espèces en péril au Canada et à adopter des mesures de protection comme la gestion active du niveau d'eau ou l'installation de plates-formes de nidification dans certains sites (Zimmerman *et al.*, 2002).

Daniel Toussaint

FICHE TECHNIQUE

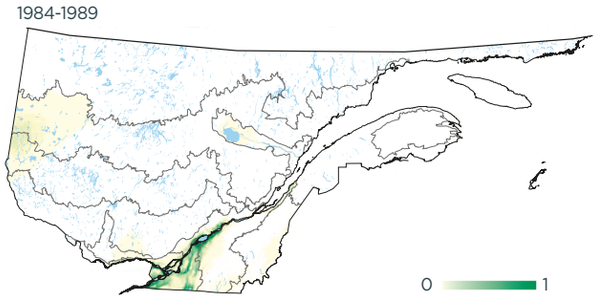
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	28	22
NIDIFICATION PROBABLE	14	5
NIDIFICATION CONFIRMÉE	33	28
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**75**	**55**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**3,0 %**	**1,4 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	32
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	4-316

INDICES DE NIDIFICATION

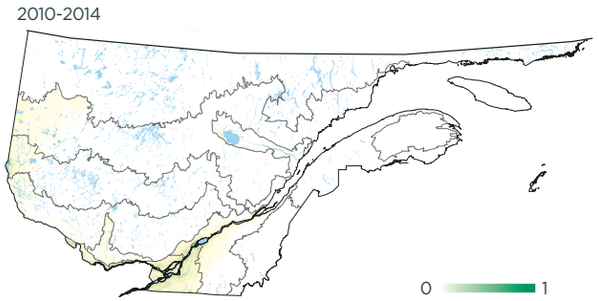


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

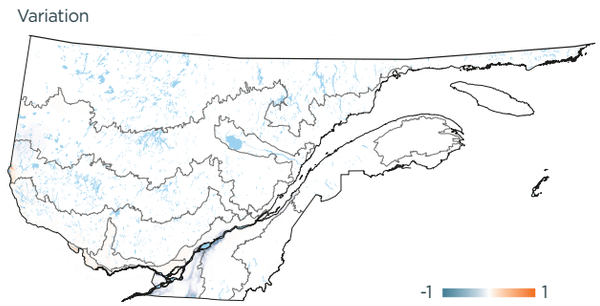
1984-1989



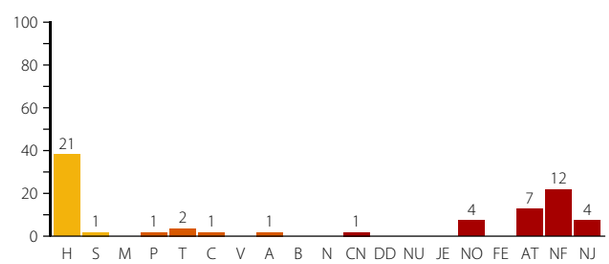
2010-2014



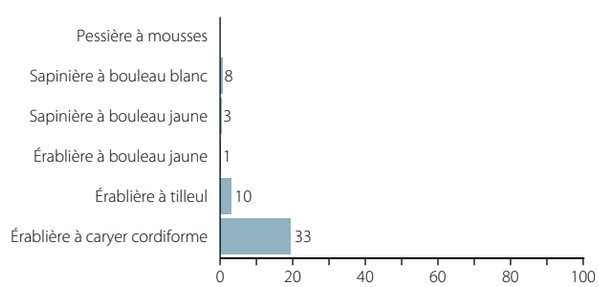
Variation



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



Germain Lachance

Chez la guifette, les deux parents se chargent de l'incubation des œufs.