GRAND CORBEAU
Common Raven
Corvus corax

- NICHEUR RÉSIDENT ABONDANT
- AIRE : EN EXTENSION
- EFFECTIFS : EN AUGMENTATION

Alain Daigle

Depuis l'époque du premier atlas, le Grand Corbeau a littéralement envahi les Basses-terres du Saint-Laurent : nicheur rare auparavant, il y est désormais largement répandu. C'est donc maintenant dans l'ensemble du Québec méridional que se rencontre l'espèce en période de nidification. Cosmopolite, le corbeau réside à peu près partout au Canada, y compris dans les coins les plus reculés de l'Arctique. On le trouve aussi dans le reste de l'Amérique du Nord, en Eurasie et au Maghreb.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Le Grand Corbeau est présent dans tous les domaines et sous-domaines bioclimatiques du territoire visé par l'Atlas. Sa probabilité d'observation est très élevée partout, sauf dans le sud-ouest des Basses-terres du Saint-Laurent où elle est légèrement plus faible. C'est là aussi que son abondance relative est la moins grande, tandis qu'elle culmine dans les Basses-terres de l'Abitibi, la vallée de la Gatineau, le Témiscouata et le nord de la plaine du lac Saint-Jean. À l'échelle du Québec entier, l'espèce se rencontre autant en zones tempérée et boréale qu'en zone arctique, où elle niche jusqu'à l'extrémité de la péninsule d'Ungava.

Le corbeau ne manifeste de préférence vraiment marquée pour aucun type d'habitat particulier. En réalité, l'énorme passereau occupe divers milieux, dans la mesure où il trouve un emplacement surélevé sur lequel construire son nid, ainsi qu'un environnement où les ressources alimentaires répondront à ses besoins. La carte de l'abondance relative incline néanmoins à penser que l'oiseau préfère les secteurs agroforestiers – qui présentent une mosaïque d'habitats variés – aux secteurs caractérisés par un paysage davantage uniforme, notamment là où de vastes superficies sont consacrées aux cultures annuelles.

SITUATION

Selon les données BBS, les effectifs du Grand Corbeau auraient augmenté au Québec entre 1990 et 2014. Pour la même période, dans la seule Plaine du Saint-Laurent (RCO 13), la population de l'espèce affiche une hausse considérable. Les données de l'Atlas dressent un portrait tout aussi frappant : le nombre de parcelles avec observation est passé du simple au double dans l'ensemble de l'aire d'étude. L'augmentation est particulièrement évidente dans la Plaine du Saint-Laurent, où les effectifs nicheurs étaient jusqu'au milieu des années 1990 considérés comme « faibles et clairsemés » (David, 1996). Le Grand Corbeau s'y rencontre désormais presque partout : on a trouvé l'espèce dans plus de 90 % des parcelles de la RCO.

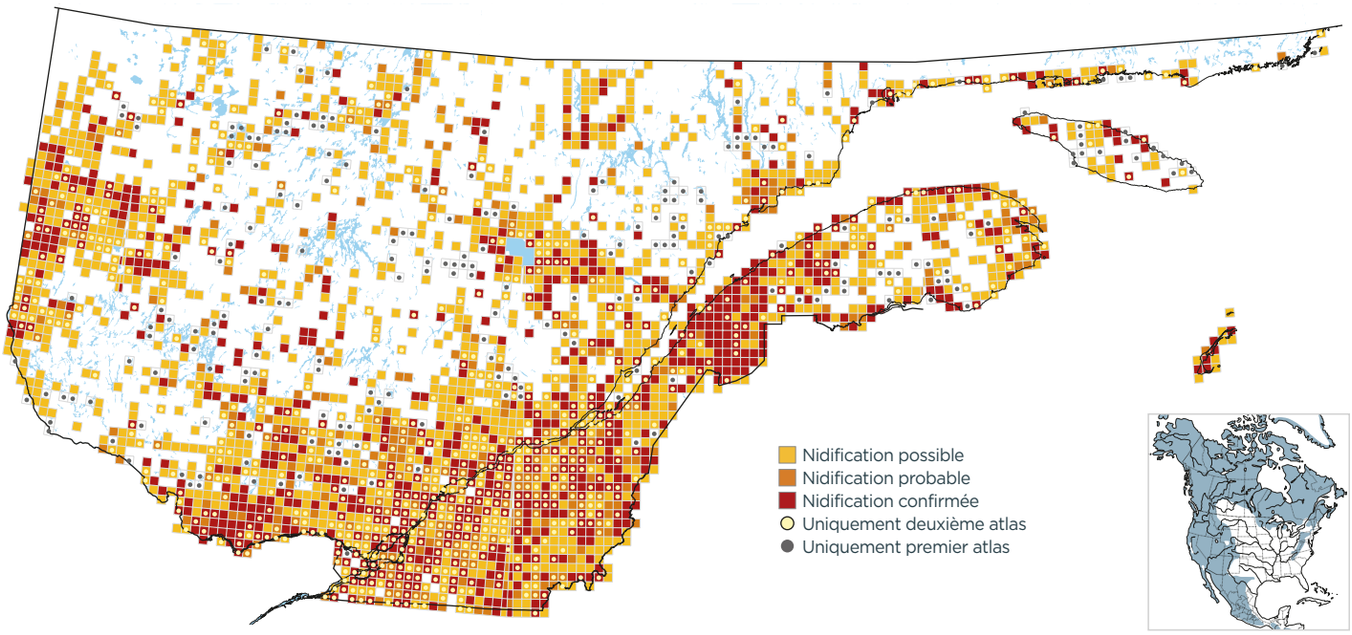
McGowan (2008d) impute l'expansion du corbeau à une augmentation de sa tolérance à la présence humaine; la fin des persécutions dont il était l'objet jusqu'à une époque relativement récente expliquerait pour l'essentiel sa plus grande familiarité. À ce propos, les atlasseurs n'ont pas manqué de noter que le Grand Corbeau semble avoir pris l'habitude d'utiliser les structures érigées par l'homme pour y bâtir son nid, en particulier les pylônes électriques. Ce comportement est attesté dans l'arrière-pays forestier, mais également en périphérie des agglomérations urbaines (et même en plein cœur de celles-ci), où cet oiseau omnivore ne manque pas de tirer parti des ressources alimentaires mises à sa disposition, spécialement les déchets domestiques qui s'entassent dans les sites d'enfouissement. En outre, à l'instar d'autres nécrophages, le Grand Corbeau profite aussi très largement de la présence d'animaux tués par des véhicules le long des grands axes routiers – les Cerfs de Virginie notamment –, ce qui a sans doute contribué au fait qu'il soit désormais si bien implanté dans les Basses-terres du Saint-Laurent.

Hugues Brunoni

FICHE TECHNIQUE

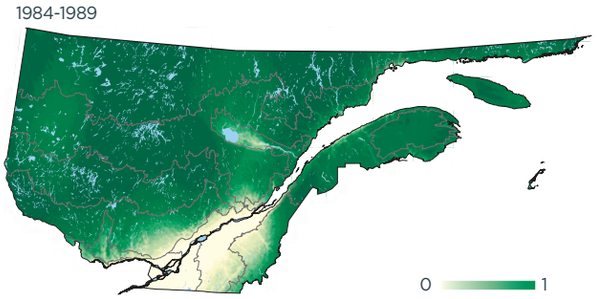
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	832	1429
NIDIFICATION PROBABLE	197	338
NIDIFICATION CONFIRMÉE	214	819
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**1243**	**2586**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**50,5 %**	**64,1 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	3130
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	1-918

INDICES DE NIDIFICATION

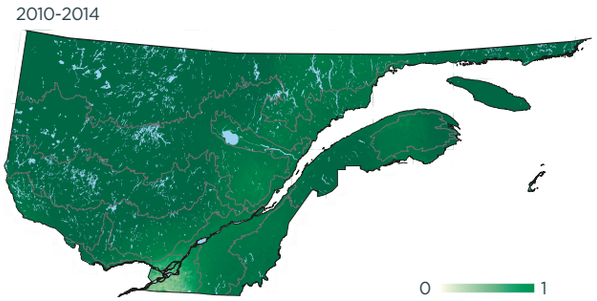


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

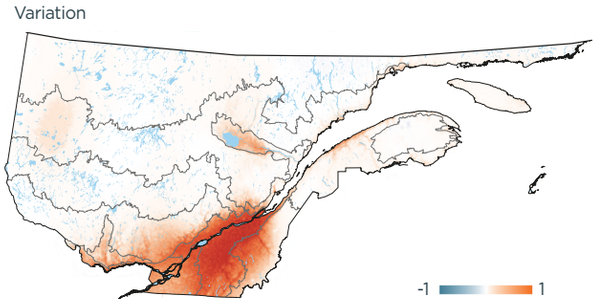
1984-1989



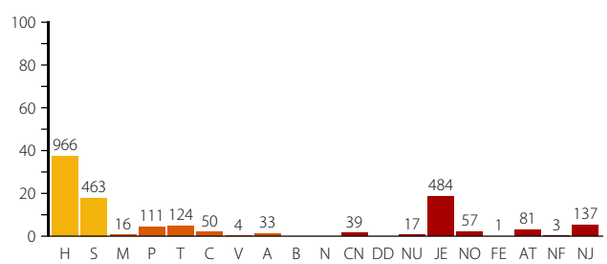
2010-2014



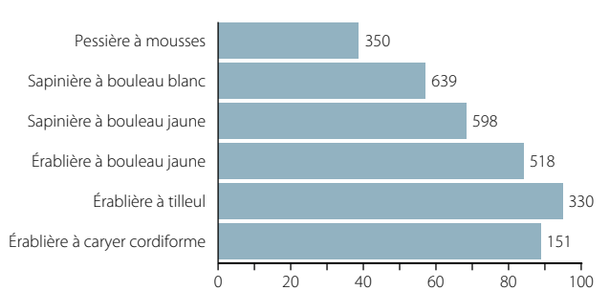
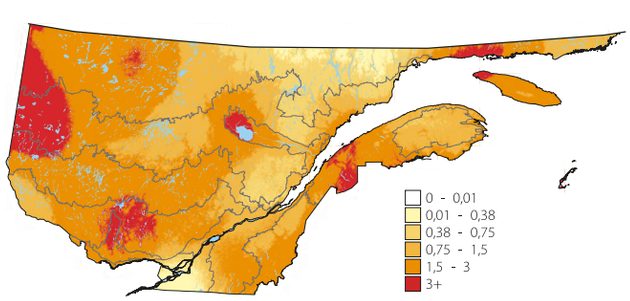
Variation



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



ABONDANCE RELATIVE (nombre d'individus par 15 points d'écoute)