BUSE À ÉPAULETTES

Red-shouldered Hawk

Buteo lineatus

- NICHEUR MIGRATEUR PEU COMMUN
- AIRE : STABLE
- EFFECTIFS : EN AUGMENTATION ?

Michel Bordeleau

Dès la fonte des neiges, le cri répétitif et perçant de la Buse à épaulettes annonce son retour sur ses sites de nidification. La répartition de cette espèce est disjointe et suit presque parfaitement les contours de deux régions écologiques : les Forêts tempérées de l'Est d'une part, et la Californie méditerranéenne d'autre part. Les individus qui se reproduisent au Canada et dans le nord des États-Unis sont migrateurs tandis que ceux qui nichent plus au sud sont résidents.

RÉPARTITION ET EFFECTIFS

Au Québec, le cœur de l'aire de nidification de la Buse à épaulettes correspond à la vallée du Saint-Laurent, quoique l'espèce niche aussi communément en Outaouais, sur le piémont des Laurentides et dans les Cantons-de-l'Est. Pendant la campagne de terrain, on l'a détectée dans 54 % des parcelles de l'Érablière à caryer cordiforme et dans 46 % de celles de l'Érablière à tilleul. Cette buse affectionne les vastes forêts matures d'essences décidues, ce qui ne l'empêche pas de nicher, à l'occasion, dans les peuplements mixtes. Elle préfère les zones situées à proximité d'un milieu humide ou d'une clairière, dont le sous-étage est plutôt ouvert (Bird et Henderson, 1995a). Par ailleurs, ce rapace a su s'adapter aux environnements périurbains : en 2015, plus d'une quinzaine de couples nichaient sur l'île de Montréal.

Déjà faible dans le sud-ouest du Québec, la probabilité d'observation de la Buse à épaulettes est virtuellement nulle au-delà de l'Érablière à bouleau jaune : à peine 6 % des parcelles avec observation se trouvent au nord de ce domaine bioclimatique. On est toutefois parvenu à confirmer la nidification de l'espèce dans des forêts de feuillus matures situées non loin de plaines inondables au Témiscouata, de même qu'on a observé deux individus dans une frênaie inondée du Témiscamingue au printemps 2010. Quant aux oiseaux rapportés en Abitibi et dans la région de Rimouski, il est probable qu'il s'agissait d'individus isolés.

SITUATION

Si la probabilité d'observation de la Buse à épaulettes semble avoir peu changé d'un atlas à l'autre, le nombre de parcelles dans lesquelles elle a été signalée a tout de même augmenté de 74 %. De fait, l'espèce a largement consolidé sa présence au Québec ; elle semble toutefois avoir déserté le Lac-Saint-Jean, où elle nichait auparavant, ainsi que la Haute-Côte-Nord. Dans ce dernier cas, même si des mentions de niveau *confirmé* avaient été rapportées dans deux parcelles à l'époque du premier atlas, la nidification de l'espèce paraît aujourd'hui improbable compte tenu de l'absence d'habitats propices.

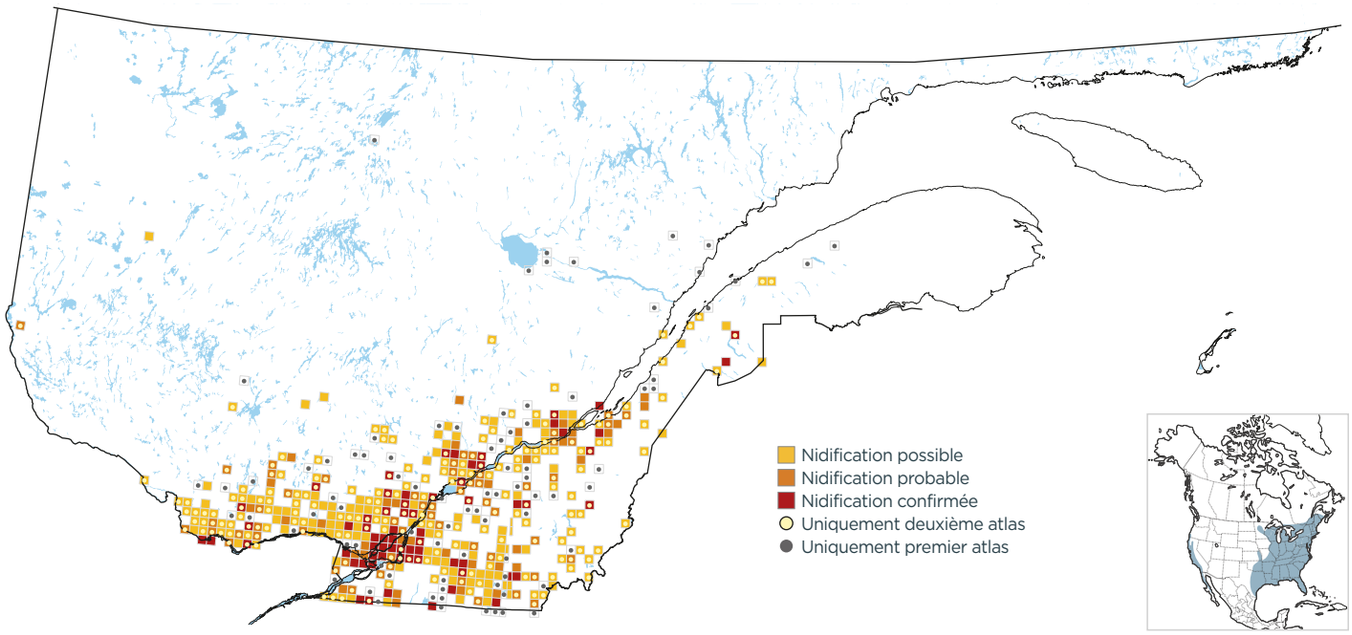
À l'instar de plusieurs autres rapaces, la Buse à épaulettes a vu ses populations diminuer à partir des années 1950. On croit cependant que l'espèce aurait été moins perturbée que d'autres par l'utilisation du DDT (Dykstra *et al.*, 2008), dont l'usage a été abandonné depuis. Selon Bird et Henderson (1995a), ce serait plutôt la perte d'habitat qui lui aurait nui. Désignée comme *préoccupante* par le COSEPAC en 1983, la Buse à épaulettes a vu sa situation s'améliorer par la suite, à un point tel qu'en 2006, l'organisme fédéral la considérait désormais comme *non en péril*. Bien que le BBS ne soit pas le programme le mieux adapté au suivi de rapaces, les données sont tout de même éloquentes, révélant que la population nord-américaine de l'espèce aurait plus que doublé entre 1990 et 2014. La Buse à épaulettes n'est toutefois pas à l'abri de certaines menaces, notamment le déboisement et la destruction de terres humides au profit de l'agriculture et de l'urbanisation. Il n'en demeure pas moins que l'état actuel de ses populations nous permet d'envisager son avenir avec une bonne dose d'optimisme.

Samuel Denault

FICHE TECHNIQUE

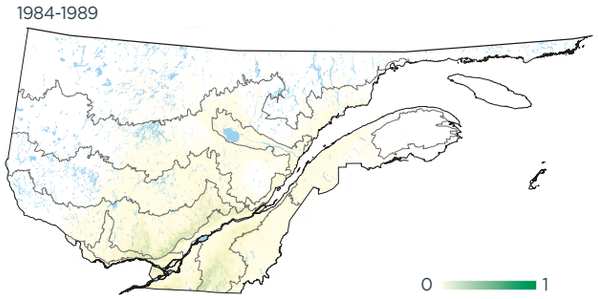
	1984-1989	2010-2014
NIDIFICATION POSSIBLE	111	224
NIDIFICATION PROBABLE	43	90
NIDIFICATION CONFIRMÉE	65	67
PARCELLES AVEC OBSERVATION	**219**	**381**
PROPORTION DES PARCELLES VISITÉES	**8,9 %**	**9,4 %**
POINTS D'ÉCOUTE (NOMBRE)	S.O.	45
POINTS D'ÉCOUTE (ÉLÉVATION EN MÈTRES)	S.O.	11-579

INDICES DE NIDIFICATION

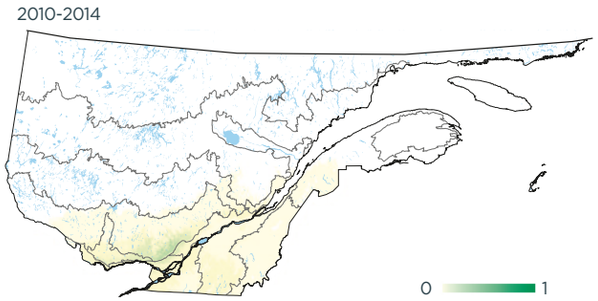


PROBABILITÉ D'OBSERVATION

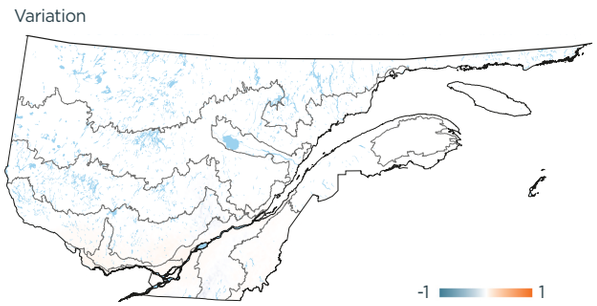
1984-1989



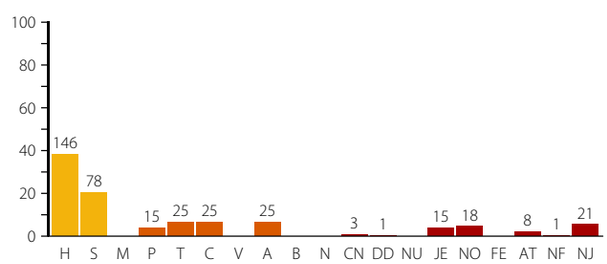
2010-2014



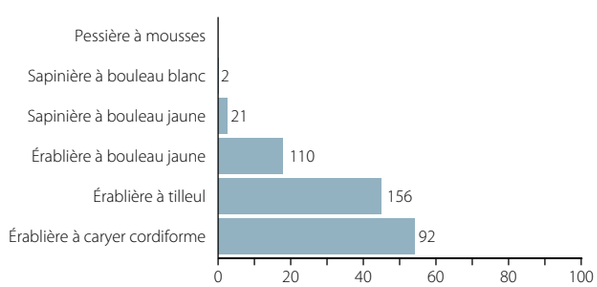
Variation



INDICES DE NIDIFICATION (meilleur indice par parcelle; %)



DOMAINES BIOCLIMATIQUES (parcelles avec observation; %)



Jean-Claude Charbonneau

Jadis considérée en péril, la Buse à épaulettes a consolidé sa présence chez nous.