

Conditions de l'habitat au début de l'automne au Canada

Le 23 septembre 2008

Les perspectives du vol automnal sont généralement bonnes partout au Canada cet automne. Les conditions des milieux humides se sont améliorées ou sont demeurées stables dans de nombreuses régions en raison des pluies récentes, et elles assurent un habitat convenable à la sauvagine migratrice.

Le temps a été assez chaud et sec sur la côte de la **Colombie-Britannique**, et les milieux humides sont actuellement bas, comme ils le sont habituellement à cette période de l'année. Le printemps frais a retardé la récolte de nombreuses cultures agricoles, ce qui pourrait entraîner une faible croissance des cultures de couverture d'hiver qui constituent une source importante de nourriture pour la sauvagine qui hiverne. Le vol automnal devrait être bon, comme d'habitude. Des colverts et des canards pilets qui migrent tôt sont arrivés dans les milieux humides locaux. Les canards de mer tels que les macreuses à front blanc et les arlequins plongeurs achèvent la mue dans la région du delta du Fraser et de la baie Boundary.

Les conditions ont été variables au centre de la région de l'Intérieur : les pluies ont été abondantes (tout au long de la saison de reproduction) dans le nord, et le temps sec au sud-ouest; les conditions ont généralement été moyennes. Le vol automnal devrait être légèrement inférieur à la moyenne dans la région en raison de la couvaison tardive.

Il y a eu peu de précipitations cet été au sud de la région de l'Intérieur et les conditions sont inférieures à la moyenne dans le bassin hydrographique de la Thompson; la vallée de l'Okanagan est quelque peu plus humide. Là encore, le vol automnal devrait être légèrement inférieur à la moyenne en raison de la couvaison tardive.

Les conditions sont encore divisées entre les régions des West Kootenays (assez sèches) et des East Kootenays (bonnes), au sud-est de la région de l'Intérieur. Le vol automnal devrait correspondre à la moyenne, car la plupart des oiseaux passent par les vallées des East Kootenays.

Les précipitations sont restées en deçà de la moyenne au cours des deux derniers mois dans la région de la rivière de la Paix. Le rendement des cultures a varié de moins de 50 % à 80 % des rendements habituels. Il faudra d'importantes chutes de neige cet hiver et une fonte des neiges optimale dans la région pour que les conditions reviennent à la normale le printemps prochain. Le temps a été doux cet automne jusqu'à maintenant et les oiseaux font halte dans la région; seuls les premiers oiseaux migrateurs ont déjà quitté la région. Le vol automnal devrait être inférieur à la moyenne en raison de la couvaison tardive et des taux de mortalité élevés prévus.

Les totaux des précipitations pendant la saison de croissance en **Alberta** (du 1^{er} avril au 31 août) vont de moyens à supérieurs à la moyenne dans les forêts-parcs à

trembles et les prairies, et sont inférieurs à la moyenne dans les forêts-parcs à trembles du nord, les prairies-parcs de la région de la rivière de la Paix et la zone de transition boréale (ZTB). Cette tendance s'est en grande partie maintenue le mois dernier. Les températures ont été de moyennes à légèrement supérieures à la moyenne tout au long du mois d'août. À la fin août, il y a eu un peu de gel la nuit dans la plupart des régions. Le jour, les températures se sont récemment situées entre 5 et 10 °C au-dessus de la normale, mais elles ont été saisonnières la nuit.

Dans les prairies, la plupart des milieux humides naturels se sont asséchés, comme ils le font généralement, mais l'habitat d'irrigation est en bon état. Plus au nord, des averses périodiques et de fortes pluies locales ont maintenu les milieux humides plus permanents dans la majeure partie des forêts-parcs à trembles du sud. Les conditions sont bonnes dans les régions des lacs Buffalo, Pine et Sullivan. Des conditions semblables prévalent dans la région d'East Viking et à Lloydminster.

Les conditions de la région qui s'étend du nord de Hanna jusqu'aux forêts-parcs à trembles du centre et dans la ZTB vont de moyennes à pauvres. Les prairies-parcs à trembles du nord et la ZTB ont récemment été sèches par suite d'une détérioration de l'état des milieux humides. Les vasières prédominent dans de nombreux milieux humides semi-permanents. L'état des milieux humides de la région de Camrose-Edmonton-Viking Ouest va de moyen à pauvre.

Les prairies de la région de la rivière de la Paix sont également sèches. Il n'y a pas eu beaucoup de pluie dans la région de Grande Prairie entre juin et le début septembre. On a observé que le niveau de l'eau de nombreux grands milieux humides et lacs s'était abaissé. Les conditions sont en outre jugées moyennes dans le nord, et pauvres dans le sud. Les pluies récentes annoncent peut-être un revirement de la situation dans la région de la rivière de la Paix.

La récolte automnale est en cours partout dans la province. Le canola a dans la majeure partie été fauché, et les récoltes de céréales et de pois se poursuivent. Le temps sec et chaud actuel devrait garantir des récoltes en temps opportun.

La production de la sauvagine et la survie des couvées ont été moyennes cette année en Alberta et on prévoit un vol automnal et une saison de chasse moyens. Le personnel de Canards Illimités Canada fait état d'un bon début de saison pour la chasse aux bernaches du Canada et aux canards locaux. Des bandes de canards chipeaux, de canards d'Amérique et de sarcelles à ailes bleues ont également été observées.

L'automne arrive à grands pas en **Saskatchewan**, car les feuilles ont commencé à changer de couleur et il fait plus frais la nuit. Il n'y a pas encore eu de gel la nuit jusqu'à maintenant, mais les températures plus fraîches et les jours qui raccourcissent devraient ramener les oies de l'Arctique et les grues du Canada dans la province.

Les conditions des habitats demeurent de pauvres à moyennes dans les prairies, mais les pluies récentes ont contribué à les améliorer. La région de Missouri Coteau a été sèche toute l'été, mais il a beaucoup plu à certains endroits le mois dernier. Dans les prairies-parcs, les milieux humides commencent à s'assécher, mais leur état demeure généralement de moyen à bon. La plupart des grands marais contiennent encore de l'eau et offrent un bon habitat aux oisillons qui commencent à peine à apprendre à voler. On a vu très peu de bandes d'oiseaux dans les champs, ce qui s'explique en partie par les

récoltes tardives. De petites bandes d'oies des neiges et d'oies rieuses ont lentement commencé à survoler la province.

La récolte est généralement en retard en raison du temps frais du printemps et des pluies récentes qui ont empêché les producteurs d'aller dans les champs. Le nord-ouest de la province est probablement le plus en retard dans les récoltes, car seulement 10 % des cultures environ ont été récoltées. L'ensemencement des cultures automnales est en cours, la présence de chaume étant la principale cause du retard.

Au sud-ouest du **Manitoba**, il a plu souvent dans la région au sud de Brandon depuis le début septembre, mais cela n'a pas suffi à rétablir les conditions des milieux humides soumis à de nombreux stress autour de Baldur, de Killarney, de Boissevain et de Deloraine. Les milieux humides de catégorie III (saisonniers) et certains petits milieux humides de catégorie IV (semi-permanents) sont asséchés dans cette région et les grands bassins de catégorie IV (semi-permanents) sont parsemés de vasières. Il faudra beaucoup de précipitations pour que ces plans d'eau retrouvent des conditions propices aux oiseaux au printemps et selon des résidents locaux, certains milieux humides n'ont pas été aussi secs depuis les années 1980. Par contraste, la région au nord de Brandon est en très bon état et les milieux humides sont inondés. Plus au nord, encore, dans la région d'Entre-les-Lacs, il y a eu d'importantes inondations.

Les cultures qui ont mis du temps à atteindre la maturité et les pluies récentes ont retardé les récoltes; jusqu'à maintenant, on a semé moins de céréales d'hiver. La sauvagine dispose actuellement de nourriture en abondance; la situation contraste considérablement avec celle de l'an dernier où les récoltes ont été si fructueuses qu'elles ont probablement empêché de nombreux oiseaux de rester au sud-ouest du Manitoba à l'automne. La chasse aux bernaches du Canada et aux canards a été bonne même si l'on indique avoir vu beaucoup plus d'oies que de canards. Quelques oies des neiges viennent d'arriver dans cette partie de la voie migratoire et la première vague des bruyantes bernaches du Canada est passée entre le 18 et le 22 septembre.

La majeure partie de la **forêt boréale de l'Ouest** (FBO) a enregistré des précipitations moyennes au cours de la dernière année. Les pluies ont été abondantes cet été au Yukon (de 115 à 150% de la moyenne) et de nombreux bassins ont été réapprovisionnés. Dans les Territoires du Nord-Ouest, les précipitations se sont approchées de la moyenne en divers endroits le long du Mackenzie, mais elles ont été meilleures à Yellowknife et au sud-ouest, près de Nahanni. À Inuvik, il a davantage plu que la moyenne au cours des trois derniers mois, ce qu'il fallait après un hiver sec. Le nord-est de la Colombie-Britannique a reçu de 115 à 150 % des précipitations moyennes au cours de la dernière année, et les conditions des habitats devraient s'être améliorées, quoique le risque de feu dans le nord-est de la Colombie-Britannique demeure d'élevé à très élevé. Le nord et les prairies-parcs de l'Alberta ont reçu des précipitations inférieures à la moyenne au cours de la dernière année (de 60 à 85 %), et les conditions sont tout particulièrement sèches dans la région qui s'étend de Fort St. John à Edmonton, y compris la région de la rivière de la Paix, le nord-est de la province, et le delta de la rivière de la Paix-Athabasca. Les conditions sont bonnes dans les régions du nord de la Saskatchewan et du nord du Manitoba, après des précipitations moyennes au cours de la dernière année.

Les populations de la nidification printanière de toutes les espèces de canards ont augmenté de 1 % par rapport à l'an dernier et de 7 % au-dessus de la moyenne à long terme dans les régions de la FBO qui ont fait l'objet de relevés (Alaska, Yukon, centre et nord de l'Alberta, nord-est de la Colombie-Britannique, nord de la Saskatchewan, nord du Manitoba et ouest de l'Ontario). La migration est bien amorcée au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, et les oiseaux sont plus nombreux dans les portions sud de la FBO. On a observé de grandes bandes d'oies (principalement des bernaches du Canada) et de grues à de nombreux endroits. Il semble aussi y avoir de nombreux jeunes et peut-être des canards qui ne volent pas encore à cette époque de l'année.

Même s'il a continué à pleuvoir en juillet partout en **Ontario**, il en a été tout autrement en août et, à de nombreux endroits, il a plu moins de la moitié des totaux mensuels de précipitations. Malgré cette période sèche de courte durée, les fortes pluies de l'ouragan Ike ont plus que compensé toutes les pertes d'eau du mois d'août, et les milieux humides de tout le sud de la province sont pleinement approvisionnés pour le moment, alors que s'amorce le vol automnal. La situation est semblable au nord de l'Ontario où les habitats demeurent en très bon état pour la sauvagine migratrice, malgré le temps sec récent. Les niveaux d'eau dans tous les Grands Lacs, sauf le lac Ontario, demeurent en deçà de la moyenne mensuelle à long terme pour la période de l'année, mais ils demeurent supérieurs à ce qu'ils étaient à la même période l'an dernier, ce qui augure bien pour la chasse sur les grands plans d'eau.

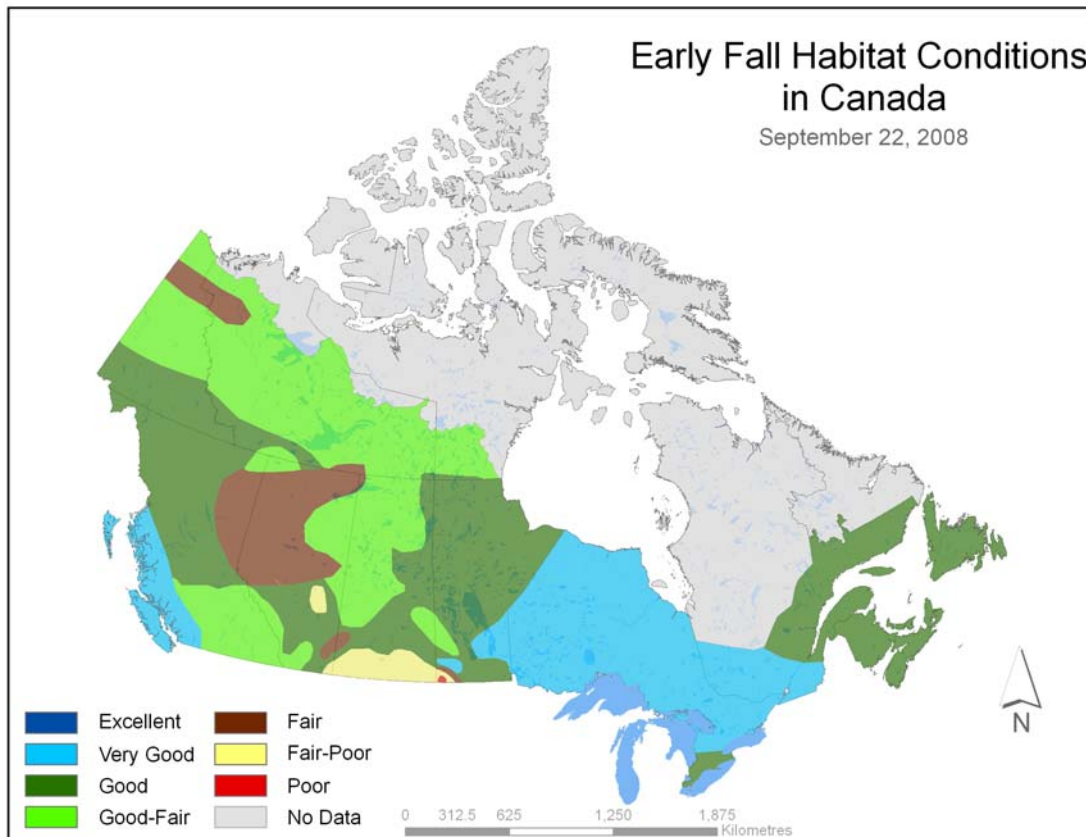
L'utilisation des marais côtiers des Grands Lacs inférieurs par la sauvagine au début de la saison est très encourageante, car on y constate des populations en nombres supérieurs à la moyenne, en particulier les canards colverts. Les résultats du baguage donnent à penser que 2008 a été une très bonne année de production de la sauvagine, comme en témoigne le ratio de juvéniles et d'adultes, et les perspectives pour le vol d'automne et la saison de chasse en Ontario sont jugées bonnes.

Les températures moyennes en juillet en août ont généralement été proches ou légèrement supérieures à la moyenne dans toutes les régions du **Québec**, sauf dans la région de Chaudière-Appalaches. En juillet, les précipitations totales ont surpassé la moyenne dans presque toutes les régions, et les totaux ont approché ou légèrement dépassé la normale dans la plupart des régions en août. Les pluies ont été particulièrement abondantes du 31 juillet au 3 août, et certaines régions des Cantons de l'Est, de Montréal, du sud-est et du Bas-Saint-Laurent ont reçu de 100 à 150 mm de pluie en quelques jours. Plusieurs maisons et routes ont été inondées ou détruites dans certaines villes par suite de glissements de terrain. Le niveau du fleuve Saint-Laurent est demeuré élevé et il a été 40 cm au-dessus de la moyenne en juillet, et 75 cm au-dessus de la moyenne en août. Les conditions de l'habitat ont été très bonnes en juillet et en août et ont assuré un bon habitat pour l'élevage des couvées.

La production de sauvagine demeure bonne partout dans la province et on prévoit un bon vol automnal. Nous prévoyons également une bonne saison de chasse et les niveaux d'eau élevés devraient faciliter l'accès des chasseurs à une superficie élargie au lac Saint-Pierre. Les bernaches du Canada et les canards résidents ont été nombreux depuis le début de l'été le long du fleuve Saint-Laurent, entre Québec et Montréal. À l'île Bylot, la saison de nidification des grandes oies des neiges a été excellente, la moyenne

des nids étant de 3,98 œufs, ce qui dépasse légèrement la moyenne. La saison de baguage a indiqué un ratio de juvéniles et d'adultes de 1,11, ce qui dépasse la moyenne à long terme de 1,04. Le pourcentage d'oisons ayant survécu cet automne devrait se situer autour de 26 %, un très bon résultat.

Les bernaches du Canada sont récemment revenues au **Canada atlantique**, ce qui marque le début du vol automnal dans la région. La sauvagine a été abondante au cours des deux dernières semaines et on prévoit que leur nombre continuera d'augmenter lorsque le temps se refroidira. La région de l'Atlantique a reçu des quantités records de pluies par suite d'un ouragan survenu au début septembre. Plus de 100 millimètres de pluie ont été enregistrés dans certaines régions en 24 heures, ce qui a retardé la récolte des cultures automnales. Cet épisode pourrait influencer les régimes d'alimentation de la sauvagine dans la région, car la disponibilité de grandes sources de nourriture peut être quelque peu retardée. Malgré ces pluies, la saison de chasse semble favorable dans la région et les niveaux d'eau dans les milieux humides aménagés par CIC sont légèrement supérieurs à la moyenne.



Conditions de l'habitat au début de l'automne au Canada

Le 22 septembre 2008

Excellent	Moyen
Très bon	Moyen-pauvre
Bon	Pauvre

Bon-moyen

Pas de données

Préparé par Stacey Hay

Personnes-ressources locales :

Colombie-Britannique – Bruce Harrison

Alberta – Ian McFarlane

Saskatchewan – Michael Hill

Manitoba – Mark Francis

Forêt boréale de l'Ouest – Darcy Falk

Ontario – Scott Muir

Québec – Patrick Harbour

Canada atlantique – Wade Lewis