



Ducks Unlimited Canada
Conserving Canada's Wetlands

Active by nature.

Conditions de l'habitat à la fin de l'automne au Canada

Le 28 novembre 2008

L'automne a été chaud et sec dans de nombreuses régions du Canada cette année. Il gèlera bientôt et les conditions de l'habitat sont généralement bonnes en Colombie-Britannique et dans l'Est du Canada. Le temps sec et chaud a toutefois réduit l'humidité du sol et détérioré les conditions de l'habitat dans la plupart des provinces des Prairies où il faudra d'autres précipitations pour que les conditions des milieux humides soient bonnes le printemps prochain.

En **Colombie-Britannique**, les conditions de la région côtière sont généralement humides et les milieux humides sont pour la plupart approvisionnés. Les accumulations de neige en montagne sont assez faibles en raison du temps clément. Il reste des vestiges des cultures de maïs qui devraient constituer une bonne source d'alimentation pour la sauvagine qui hiverne. La migration est presque terminée et des milliers d'oies des neiges sont revenues se nourrir dans les cultures-abri hivernales. Il n'y a pas eu de grosses tempêtes et la sauvagine continue de s'alimenter dans les estuaires et d'autres régions intertidales.

Les précipitations ont été inférieures à la moyenne au centre de la région de l'Intérieur cet automne, malgré quelques chutes de neige récentes. Les températures ont été douces et la neige a rapidement fondu. Les niveaux d'eau sont bas dans la plupart des petits milieux humides moins permanents, la couche de gel étant au mieux moyenne. Au sud de la région de l'Intérieur, les conditions automnales ont été humides dans le bassin hydrographique de la Thompson, mais sèches dans l'Okanagan. Les températures ont été clémentes et les accumulations de neige sont bien en deçà de la normale pour la période de l'année. On prévoit une couche de gel de faible à moyenne. Les précipitations ont été peu nombreuses récemment au sud-est de la région de l'Intérieur, et les perspectives en ce qui concerne la couche de gel sont inférieures à la moyenne. Dans la région de la rivière de la Paix, l'automne a été doux et il n'y a pas beaucoup neigé. Il n'y a presque pas de gel, et il faudra d'abondantes chutes de neige cet hiver et une fonte rapide au printemps pour rétablir les conditions normales dans les milieux humides.

Le temps sec et doux a prévalu tout au long de l'automne dans la majeure partie de l'**Alberta**, les précipitations ayant été inférieures à la moyenne à peu près partout dans la zone agricole. Les prairies-parcs, les prairies du nord et la zone boréale de transition enregistrent des niveaux d'humidité du sol inférieurs ou très inférieurs à la normale, tandis que les conditions d'humidité dans les prairies du sud vont de normales à supérieures à la normale. Les perspectives concernant la couche de gel vont de pauvres à passables dans la zone agricole albertaine pour le moment. Les températures ont été sous le point de congélation la nuit, mais le jour, elles sont généralement restées au-dessus du

point de congélation en novembre. Il y a encore de l'eau libre dans certains grands plans d'eau, mais les petits ont gelé et il reste encore un peu de sauvagine dans la province.

Les conditions des milieux humides dans les prairies et les prairies-parcs de la **Saskatchewan** demeurent en grande partie passables, car il y a eu très peu de précipitations au cours des quelques dernières semaines dans l'ensemble de la province. Les pluies au centre et au nord de la province ont maintenu l'état des milieux humide et amélioré les chances d'une bonne couche de gel. Dans les prairies, quelques endroits seulement sont recouverts de neige et la plupart des milieux humides sont asséchés. La région du Missouri Coteau est très sèche et elle pourrait faire face à une sécheresse si la neige s'accumule peu cet hiver. On prévoit des températures supérieures à zéro cette semaine, ce qui fera fondre le peu de neige au sol. La plupart des milieux humides sont gelés et la majeure partie des oiseaux avaient quitté à la mi-novembre. Il reste quelques bernaches du Canada le long de la rivière Saskatchewan qui se nourrissent dans les champs agricoles où les récoltes sont terminées.

Au **Manitoba**, les conditions des milieux humides demeurent très bonnes au nord de Brandon, et de moyennes à bonnes au sud. Les conditions d'humidité du sol correspondent aux conditions des milieux humides de chacune des régions. Il a beaucoup neigé et plu dans la région de Killarney pendant la première semaine de novembre, ce qui aidera les milieux humides au printemps. La couche de gel dans cette région devrait également être bonne en raison de l'amélioration des conditions d'humidité du sol. Une vague de froid, pendant la troisième semaine d'octobre, a fait fuir de nombreux oiseaux vers le sud, mais les conditions plus humides, par exemple celles qui prévalent à Hamiota et à Shoal Lake, ont retenu encore un bon nombre de grandes bernaches du Canada et quelques colverts robustes jusqu'aux premières neiges. On a vu un grand nombre de canards utiliser les cultures de diversion près du marais Oak Hammock jusqu'à la dernière semaine de novembre.

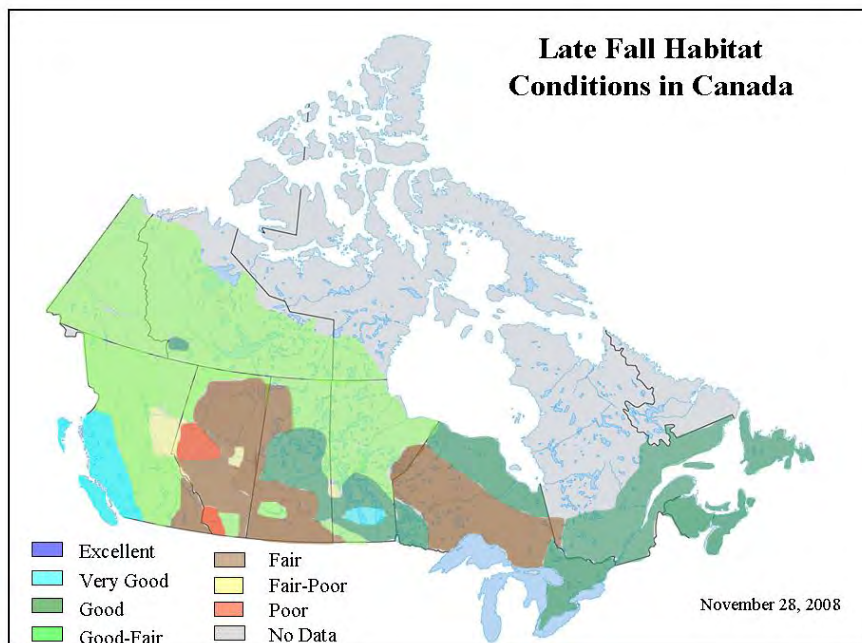
Le temps a été clément dans la majeure partie de la **forêt boréale de l'Ouest**. Toutefois, de nombreuses régions du Yukon et des Territoires du Nord-Ouest, notamment Whitehorse, Haines Junction, Yellowknife et Hay River, ont enregistré des précipitations supérieures à la moyenne. La rivière Yukon coule encore librement et est actuellement parsemée de glace. La plupart des petits étangs sont gelés et la sauvagine a en grande partie quitté la région, même si on a vu quelques canards colverts et certains cygnes au début de novembre. La forêt boréale de l'Ouest en Alberta, en Saskatchewan et au Manitoba a bénéficié d'un temps très clément, et les précipitations ont généralement été inférieures à la normale, sauf à proximité de Prince Albert et de La Ronge. La plupart des étangs sont gelés près de The Pas et une mince couche de glace s'est formée sur la rivière Saskatchewan. La sauvagine a en grande partie quitté la région.

Les conditions d'humidité du sol au sud de l'**Ontario** sont généralement bonnes à l'approche du gel, tandis que les milieux humides demeurent presque ou complètement approvisionnés en raison de pluies opportunes. Malgré les quantités de précipitations d'octobre inférieures à la normale dans la majeure partie du sud de l'Ontario, les totaux trimestriels des précipitations avoisinent la normale dans presque toute la région du sud,

ce qui, ajouté aux pluies récentes de novembre, pourrait assurer une couche de gel suffisante lorsque le temps froid arrivera. Par ailleurs, il a très peu plu en octobre dans de nombreuses régions du nord de l'Ontario, et pour cette raison, les conditions sont plus sèches que la normale et les niveaux d'eau de nombreux milieux humides sont inférieurs à leur capacité. Les températures ont été plus clémentes qu'à l'habitude pour la saison dans toute la province et les eaux de nombreux milieux humides à l'intérieur des terres demeurent libres de glace, tant au nord qu'au sud.

Au **Québec**, les températures ont été plus clémentes que la normale en octobre, sauf dans au sud où elles se sont approchées de la moyenne. Les quantités de précipitations sont restées dans la moyenne, sauf dans la région de la Côte-Nord où il a plu deux fois plus que la normale. Il y a eu un peu de neige, qui a cependant fondu avec le temps doux. Les niveaux d'eau du fleuve Saint-Laurent s'approchent de la normale, et les conditions de l'habitat demeurent bonnes dans toute la province.

Dans la région de l'**Atlantique**, le mois de novembre a commencé par un temps plus pluvieux que les années précédentes et par suite du temps froid, des couches de gel se sont formées dans toute la région. Les pluies ont été fréquentes dans la région de l'Atlantique, plus que la normale pour cette période de l'année. Immédiatement après le temps pluvieux de la fin octobre et du début novembre, il a commencé à faire froid et les températures ont chuté en deçà de la moyenne. Au cours de la dernière semaine, il a neigé sur la majeure partie de la région en raison de deux systèmes météorologiques qui ont entraîné des accumulations de neige atteignant parfois 30 cm à certains endroits. On prévoit à long terme des températures plus clémentes qu'à l'habitude pour la saison pendant au moins une semaine, ce qui ralentira le gel, mais facilitera l'accès de la sauvagine à la nourriture, avant que la migration ne batte son plein. Les conditions générales de l'habitat dans la région de l'Atlantique sont bonnes.



Conditions de l'habitat à la fin de l'automne au Canada

Le 28 novembre 2008

Excellent	Moyen
Très bon	Moyen-pauvre
Bon	Pauvre
Bon-moyen	Pas de données

Préparé par Karla Guyn

Personnes-ressources locales :

Colombie-Britannique – Bruce Harrison
Alberta – Ian McFarlane
Saskatchewan – Michael Hill
Manitoba – Mark Francis
Forêt boréale de l'Ouest – Brent Friedt
Ontario – Scott Muir
Québec – Patrick Harbour
Canada atlantique – Wade Lewis