



Ducks Unlimited Canada  
CANADA'S CONSERVATION COMPANY

## Conditions de l'habitat à la fin du printemps au Canada

18 mai 2006

*Les conditions de l'habitat se sont améliorées au sud de l'Ontario et au sud-est de la région de l'Intérieur de la Colombie-Britannique. Dans de nombreuses régions de l'Alberta, les conditions sont maintenant meilleures que ce qui avait été prévu précédemment. La production de sauvagine devrait être particulièrement bonne au sud-ouest du Manitoba, dans les prairies-parcs de la Saskatchewan et dans les régions sud et est de l'Alberta cette année.*

Les conditions de l'habitat demeurent très bonnes sur la côte de la **Colombie-Britannique**. Les précipitations et les températures en avril ont été supérieures à la moyenne et les estimations de l'écoulement fluvial au début de l'été sont supérieures à la normale. Les conditions d'enneigement à haute altitude demeurent au-dessus de la normale. Dans la région de l'Intérieur, le passage des oiseaux migrateurs est presque terminé et la période hâtive de nidification est maintenant bien entamée; des oisillons de bernaches du Canada ont été observés dans toutes les régions et les canetons colverts devraient suivre sous peu. Au centre de la région de l'Intérieur, les précipitations ont été supérieures à la moyenne en avril autour de Prince George et en deçà de la moyenne au sud. Le manteau neigeux accumulé et l'écoulement fluvial ont été inférieurs à la moyenne au centre de la région de l'Intérieur, mais les niveaux des milieux humides se sont quelque peu améliorés grâce aux conditions humides de la fin de l'été et de l'automne précédent. La pullulation de dendroctones du pin ponderosa qui frappe actuellement des millions d'hectares de forêt peut également expliquer l'augmentation des niveaux d'eau, car des preuves empiriques donnent à penser que les milieux humides peuvent profiter de l'absence d'évapotranspiration. Au sud de la région de l'Intérieur, les conditions sont variables, mais les précipitations en avril ont généralement été supérieures à la moyenne dans la vallée de l'Okanagan et inférieures à la moyenne dans la vallée de la Thompson; l'écoulement fluvial y est respectivement normal et inférieur à la normale. Le niveau des milieux humides et les conditions des terres hautes varient beaucoup, mais on constate généralement les mêmes tendances que l'écoulement fluvial, et les milieux humides à faible altitude de la vallée de la Thompson sont généralement plus secs qu'ils ne l'étaient à la même période l'an dernier. Les précipitations en avril ont été supérieures à la moyenne au sud-est de la région de l'Intérieur et les conditions se sont améliorées par rapport à l'évaluation du mois dernier. L'écoulement fluvial correspond à la moyenne ou est légèrement en deçà de la moyenne dans la vallée du Columbia, mais les températures élevées dans les Kootenay ont fait augmenter l'écoulement fluvial. Dans la région de la rivière de la Paix, les précipitations printanières ont été bien en deçà de la normale, comme l'a été l'enneigement cet hiver (et le ruissellement), et les perspectives ne sont guère optimistes pour cette région. Les terres hautes verdissent en raison de pluies récentes, mais les niveaux des milieux humides demeurent faibles et l'écoulement fluvial

hâtif est inférieur à la normale. Les oiseaux migrateurs sont encore très nombreux dans la région de la rivière de la Paix, mais la nidification est déjà bien amorcée.

En **Alberta**, la neige a rapidement fondu au printemps et par suite d'une bonne couche de gel, les conditions de l'habitat sont meilleures que prévu dans la plupart des régions. Les totaux des précipitations correspondent à la moyenne et la dépassent dans la plupart des régions, à l'exception de Red Deer et de Grande Prairie-Peace River, où les précipitations ont été inférieures à la moyenne et très inférieures à la moyenne. Dans la plupart des régions de la province, il faudrait d'autres précipitations pour maintenir les niveaux d'eau des milieux humides et stimuler la croissance des herbages. Les conditions printanières dans la plupart des prairies et prairies-parcs du sud et de l'est sont meilleures que ce qu'elles ont été depuis de nombreuses années. Au sud de l'Alberta (zone de transition entre les prairies et les prairie-parcs), les conditions sont bonnes et tout particulièrement dans les régions autour de Brooks et de Hanna. Les conditions sont plus variables dans le centre de l'Alberta (peupleraies) et elles se détériorent d'est en ouest. À l'est d'Edmonton-Camrose-Buffalo Lake-Pine Lake, les conditions vont de bonnes à excellentes. Les rapports de Lloydminster indiquent que les conditions n'ont jamais été aussi bonnes en 30 ans. Les prairies-parcs de l'ouest et la zone de transition boréale du Nord-Ouest n'ont pas pleinement profité des chutes de neige du début du printemps et des pluies tombées dans les régions plus à l'est. La prairie-parc de la région de la rivière de la Paix est également jugée passable. Le Service canadien de la faune et son équivalent américain procèdent actuellement à des relevés aériens de la sauvagine dans les aires de nidification. D'après les premiers rapports reçus des équipes, la quantité de sauvagine et d'étangs s'est beaucoup améliorée par rapport à 2005 dans de nombreux transects à l'étude au sud et à l'est de l'Alberta. Le bon nombre de milieux humides semble attirer un nombre accru de canards pilets qui nichent dans cette région. Les bonnes conditions de l'habitat au printemps dans la plupart des régions agricoles devraient stimuler un bon effort de nidification des nicheurs hâtifs comme le canard colvert et le canard pilet. En ce moment, on peut souvent observer des colverts mâles seuls et des couples de colverts, ce qui témoigne d'un bon effort de nidification en cours. On a reçu les premiers rapports de couvée des bernaches du Canada. L'ensemencement printanier est en cours et les producteurs font état de bonnes conditions d'humidité du sol. Les troupeaux sont menés dans les pâturages.

Les conditions des milieux humides sont demeurées de bonnes à excellentes dans les prairies-parcs et de passables à bonnes dans les prairies de la **Saskatchewan**. L'ensemencement a été retardé dans les prairies-parcs en raison de l'humidité abondante, mais il est bien amorcé dans les prairies. Dans les parties ouest central et nord-ouest de la province, les conditions des milieux humides sont très bonnes et les pluies printanières ont retardé l'ensemencement. Les régions du centre nord et du nord-est ont reçu beaucoup de pluie et les conditions des milieux humides vont de bonnes à excellentes, les bassins temporaires et saisonniers étant même en excellent état. Les paysages d'Allan Hills, de Thickwood Hills, de Touchwood Hills et de Churchbridge sont tous dans un état qualifié de bon à excellent. Les conditions des milieux humides dans la région de Missouri Coteau vont de passables à bonnes, car cette région a reçu moins de précipitations que les prairies-parcs. Au sud-est, les conditions des milieux humides vont

de pauvres à passables. On a dénombré beaucoup d'oiseaux dans les prairies-parcs, car certains des premiers arrivés ont probablement quitté les prairies en direction des prairies-parcs plus au nord dont les conditions sont considérées de bonnes à excellentes. Les dénombrements de couples dans la région d'Allan Hills ont indiqué des nombres élevés de sarcelles à ailes bleues, de canards colverts et de canards souchets. Les canards pilets sont également très nombreux (environ quatre couples au mille carré). La nidification est amorcée et devrait se poursuivre et prendre de l'ampleur tout au long du mois. Les oies des neiges qui nichent localement couvent déjà les œufs depuis un certain temps maintenant et plusieurs couvées ont été observées. La plupart des oies qui nichent dans l'Arctique sont déjà passées.

Au sud-ouest du **Manitoba**, des températures fraîches plus caractéristiques de la saison ont remplacé les températures clémentes d'avril. Des températures normales devraient prévaloir le reste du mois. Il y a eu des précipitations à intervalles réguliers depuis le ruissellement printanier. La plupart des régions situées dans les grandes zones de production de sauvagine (Minnedosa, Newdale, Boissevain, Deloraine, Killarney, Belmont) ont reçu jusqu'à 7,5 cm de précipitations au cours des 60 derniers jours et Shoal Lake/Russell en ont reçu légèrement plus. Les conditions sont actuellement de très bonnes à excellentes partout dans cette région. Les milieux humides de catégories III et IV demeurent inondés, de même que de nombreux bassins de catégorie II. Les milieux humides de catégorie I demeurent actuellement humides. On devrait relever un nombre supérieur d'étangs en mai cette année et selon les observations générales, la sauvagine est abondante dans toute la région. Le grand nombre de canards pilets au sud de Brandon est à signaler. Les mâles colverts seuls sont courants à cette période, tout comme les petits regroupements d'oiseaux célibataires. Des couvées de bernaches du Canada ont été observées. L'ensemencement est légèrement en retard dans la plupart des régions et c'est dans celle de Killarney qu'il est le plus avancé. Les hectares de blé d'hiver s'approchent du nombre élevé d'il y a deux ans. Les cultures ont bien survécu à l'hiver et bien réagi au réchauffement du temps en avril; les terres hautes bénéficient également d'un bon couvert naturel.

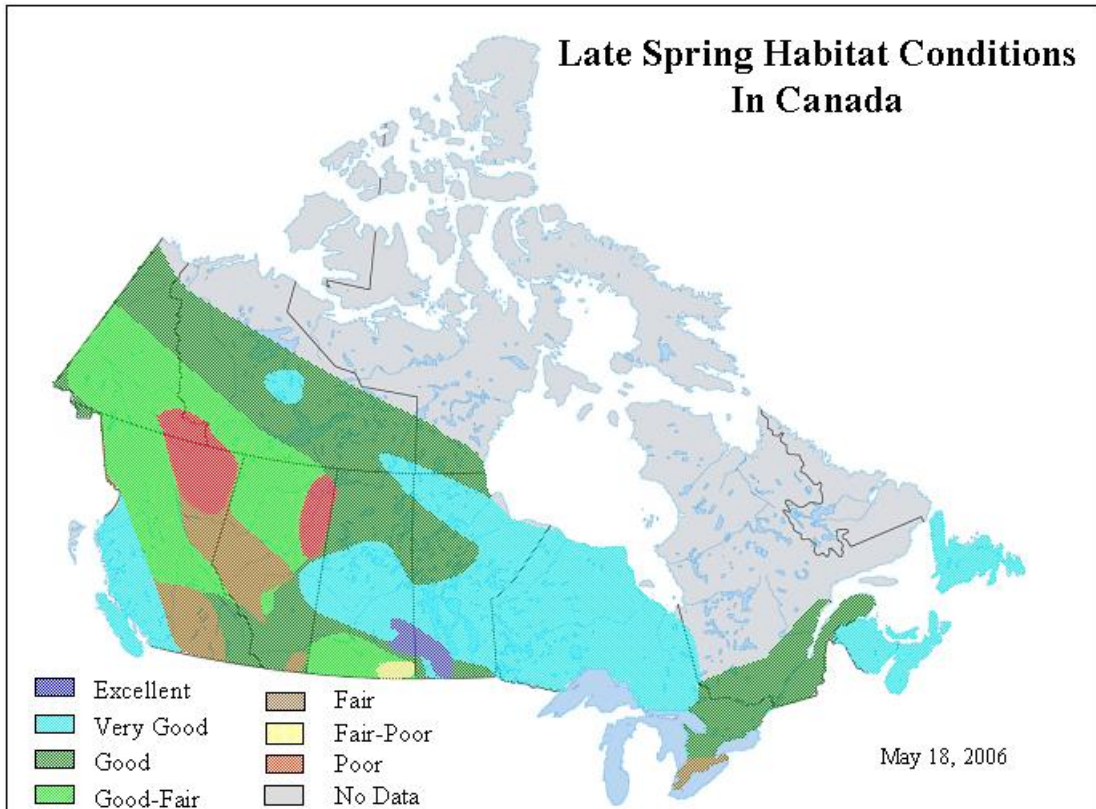
Les membres du personnel du Programme de la forêt boréale de l'Ouest ne sont pas encore allés sur le terrain; on ne connaît donc pas encore pour le moment l'effort de nidification de la sauvagine dans la **forêt boréale de l'Ouest**. Des relevés des couples nicheurs sont prévus pour la région du Projet de conservation de la forêt boréale (située entre High Prairie et Fort McMurray, en Alberta) et divers endroits au Yukon au cours des quelques prochaines semaines; des relevés de reconnaissance sont aussi prévus en Saskatchewan. Aucun relevé n'est prévu dans les parties boréales des Territoires du Nord-Ouest, de la Colombie-Britannique et du Manitoba; les renseignements sur l'effort de nidification seront limités dans ces régions. Cet effort devrait être bon au nord du Manitoba et de la Saskatchewan et dans la plupart des Territoires du Nord-Ouest, où les conditions printanières de l'habitat ont été bonnes. La zone de transition boréale et les régions du nord de la Colombie-Britannique et de l'Alberta ont reçu des précipitations inférieures à la moyenne. L'effort de nidification devrait, pour cette raison, être inférieur à la moyenne au nord de l'Alberta. On prévoit à long terme pour la forêt boréale de l'Ouest des températures supérieures à la moyenne partout, sauf au Yukon et à

l'extrémité nord-ouest des Territoires du Nord-Ouest où les températures seront moyennes ou inférieures à la moyenne. Les précipitations devraient être inférieures à la moyenne partout, sauf dans la moitié est des Territoires du Nord-Ouest et des régions côtières du sud-ouest du Yukon, où l'on prévoit des précipitations supérieures à la moyenne.

À la suite d'un mois d'avril doux et sec, des pluies printanières ont amélioré les conditions de l'habitat partout au sud de l'**Ontario**. Cette réalimentation opportune des nappes des milieux humides rend les conditions actuelles de passables à l'extrême sud-ouest à bonnes au sud-est. Les milieux humides du centre de l'Ontario demeurent en bon état, tandis que ceux des régions du nord de la province demeurent en très bon état. L'effort hâtif de nidification semble être moyen, même si cette dernière semble être légèrement avancée en raison d'un printemps propice.

Les conditions de l'habitat sont bonnes dans toutes les régions du **Québec**. Les températures sont demeurées au-dessus de la normale en avril et les précipitations bien supérieures à la moyenne dans toutes les régions, sauf le Bas-Saint-Laurent et la vallée de l'Outaouais. Ces deux régions ont également eu des accumulations de neige inférieures à la moyenne pendant l'hiver. Un dégel hâtif au printemps a fait fondre la neige rapidement et des espèces qui nichent tôt n'ont pas profité d'une forte hausse des niveaux d'eau dans le Saint-Laurent. Les précipitations ont cependant été abondantes depuis le début de mai et ont fourni une bonne réserve d'eau dans les cours d'eau et les milieux humides. Des groupements d'oiseaux célibataires et de canards colverts mâles seuls, de même que des canards noirs, ont été observés au lac Saint-Pierre et le long du fleuve Saint-Laurent, ce qui indique un bon effort de nidification.

Au **Canada atlantique**, les précipitations sont inférieures à la normale pour la période de l'année, ce qui se répercute sur les niveaux d'eau de nombreux milieux humides constitués d'eau douce. Les niveaux d'eau dans les milieux humides sont actuellement favorables à la nidification et à l'élevage des oisillons, mais ils diminueront graduellement au cours des prochaines semaines en raison de l'absence de précipitations. Globalement, les conditions de l'habitat sont très bonnes dans toute la région, ce qui devrait assurer des taux élevés de réussite de l'éclosion pour toutes les espèces de sauvagine. Les relevés de la sauvagine nicheuse sont en cours dans la majeure partie de la région et les dénombrements préliminaires des nids de bernaches du Canada et de canards noirs sont bons. On prévoit à long terme des températures supérieures à la normale et très peu de précipitations.



**Conditions de l'habitat à la fin du printemps  
au Canada**

Le 18 mai 2006

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