



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

13 juin 2006

Les dernières pluies ont amélioré les conditions de l'habitat au sud de l'Ontario et dans la prairie-parc de la région de la rivière de la Paix en Alberta et en Colombie-Britannique. À quelques exceptions près, les conditions de l'habitat sont maintenant bonnes ou meilleures partout au Canada. Selon les premiers rapports, la production de sauvagine devrait être généralement bonne.

Les précipitations printanières ont été légèrement inférieures à la moyenne sur la côte de la **Colombie-Britannique**, mais les conditions demeurent très bonnes. Les milieux humides regorgent d'eau par suite des pluies récentes et la végétation des marais pousse en abondance. Les premières couvées des bernaches du Canada et des canards colverts profitent des marais. La crue nivale dans la région du Fraser s'est produite plus tôt qu'à l'habitude. L'agriculture dans les basses terres du Fraser progresse bien, et de grandes superficies sont ensemencées de pommes de terre, de plantes fourragères vivaces, un aliment de base de la sauvagine. Les oies des neiges et d'autres oiseaux migrateurs ont quitté la région.

Au centre de la région de l'Intérieur, les précipitations printanières ont été supérieures à la normale au nord (Prince George) et inférieures à la normale au sud (Williams Lake, Quesnel). Les milieux humides n'ont pas profité du manteau neigeux moins abondant qu'à l'habitude et les conditions sont bonnes dans le nord et moyennes dans le sud. Les estimations d'oiseaux et le potentiel de production se chiffrent à peu près à la normale dans la plupart des régions, mais le potentiel vital préoccupe en raison des conditions sèches à l'ouest de Williams Lake.

Les précipitations printanières ont été supérieures à la moyenne au sud de la région de l'Intérieur. Il a fait très chaud à la mi-mai, ce qui a rapidement fait fondre la neige en altitude et élever le niveau des rivières; les milieux humides ne se sont pas toutefois beaucoup reconstitués. Ceux qui sont situés à moyenne et à haute altitude sont en bon état, mais ceux qui se trouvent à faible altitude s'assèchent rapidement. La chronologie saisonnière des oiseaux, les estimations de nidification et le potentiel de production semblent à peu près équivaloir à la normale dans le cas des milieux humides à moyenne et haute altitude. À faible altitude, les conditions de couvain ne seront probablement que moyennes.

Au sud-est de la région de l'Intérieur, les précipitations printanières ont généralement été moyennes et légèrement plus sèches dans le cours supérieur du Columbia. Les conditions dans la région sont tout de même jugées bonnes.

Il a beaucoup plu dans la région de la rivière de la Paix dernièrement et les précipitations du printemps et du début de l'été sont maintenant normales. Les terres hautes verdissent bien et malgré un couvert neigeux inférieur à la moyenne cet hiver et un faible ruissellement, les milieux humides sont reconstitués et les conditions sont bonnes. Les couvées des oies équivalent à peu près à la moyenne; les couvées des colverts sont une semaine ou deux en avance, ce qui reflète les conditions printanières; les petits des garrots d'or sont maintenant nés. Les chiffres sur la sauvagine nicheuse sont dans la moyenne et comparables à ceux de l'an dernier. Le potentiel vital est très bon, comme l'an passé, en raison des pluies opportunes et des bonnes conditions du couvert.

Le temps changeant en mai a provoqué des précipitations dans toutes les régions de l'**Alberta**. La pluie a maintenu les niveaux d'eau dans les milieux humides et les conditions de l'habitat sont en grande partie inchangées. La pluie a atténué le temps sec qui a persisté pendant la majeure partie de l'an dernier dans la prairie-parc de la région de la rivière de la Paix et la zone de transition boréale au nord-ouest. Les totaux des précipitations ont été les plus élevés dans la prairie-parc de la rivière de la Paix (plus de 120 mm), puis dans la zone de transition boréale, où de nombreuses régions ont reçu de 80 à 100 mm de pluie. Certaines pluies abondantes ont aussi été signalées localement dans la peupleraie du nord-est. La peupleraie du centre-ouest a reçu les plus faibles précipitations (de 20 à 30 mm). Les précipitations ont été variables dans les Prairies, allant de 80 à 90 mm dans le nord, et de 30 à 40 mm au sud-est. Les réserves d'humidité du sol sont extrêmement élevées par rapport à la normale à long terme dans la majeure partie des Prairies, les peupleraies et la zone de transition boréale, ces conditions se produisant moins d'une fois tous les 30 ans. Dans la prairie-parc de la rivière de la Paix, les réserves d'humidité du sol avoisinent maintenant la normale et certaines réserves sont extrêmement faibles en bordure est de l'extrémité nord de la région de la rivière de la Paix. L'ensemencement printanier est presque terminé et certains retards ont été observés dans la peupleraie de l'est. La pluie et la chaleur ont stimulé la croissance des cultures et des plantes fourragères, ce qui a amélioré le couvert de nidification pour les canards qui nichent une seconde fois ou tardivement.

Selon les rapports chiffrés des relevés sur la population nicheuse de sauvagine du SCF/USFW, le nombre de marais et d'espèces de la sauvagine s'est grandement amélioré depuis 2005 dans de nombreux transects de relevé du sud et de l'est de l'Alberta. Le canard pilet, la sarcelle à ailes bleues et le canard souchet semblent profiter de l'amélioration des conditions des milieux humides dans ces régions. Le corridor Calgary-Red Deer-Edmonton a été plus sec que la normale, la prairie-parc de la rivière de la Paix a été beaucoup plus sèche qu'à l'habitude et de nombreux marais se sont dégradés. Les premiers pronostics de production de canard vont de bons à très bons dans l'est, au sud, au sud-ouest et à moyens dans le centre-ouest et le nord-ouest.

En **Saskatchewan**, l'état des milieux humides situés dans les prairies-parcs demeurent de bon à excellent par suite des pluies régulières et du temps frais. Un grand nombre des petits ruisseaux qui serpentent les prairies-parcs et qui sont normalement secs à cette époque de l'année coulent toujours et dans la plupart des aménagements de CIC, le niveau d'approvisionnement en eau a atteint le niveau supérieur ou l'a dépassé. Les milieux humides des régions prioritaires du programme des habitats, comme Thickwood Hills, Touchwood Hills, Allan Hills et Upper Assiniboine, affichent tous des conditions

qui vont de bonnes à excellentes. Les conditions sont plus sèches dans les Prairies; la région de Missouri Coteau et le sud-est ont des conditions qui vont de moyennes à bonnes, tandis qu'au sud-ouest, les conditions des milieux humides sont moyennes. Des pluies récentes (de 25 à 50 mm) dans les prairies devraient contribuer à améliorer les conditions des milieux humides. L'ensemencement dans la majeure partie de la province est presque terminé, mais il a été considérablement retardé dans le nord-est par les pluies, et les cultures ont été noyées par l'eau qui a stagné dans les champs.

Des couvées de bernaches du Canada ont été observées partout dans la province et des canetons de canards colverts, de canards pilets et de fuligules à dos blanc ont été observés, surtout des canetons colverts. Selon les premiers rapports des relevés des populations nicheuses de sauvagine du SCF/USFW, le nombre de plongeurs et de barboteurs augmentera par rapport à l'an dernier.

Il continue de pleuvoir régulièrement dans le sud-ouest du **Manitoba** et les milieux humides demeurent en excellent état. Par suite des pluies fréquentes, les milieux humides reconstitués par les hauts niveaux d'eau du printemps et du précédent, ont échappé à la culture. Il est tombé dans la majeure partie de la région de 70 à 80 mm de pluie au cours du dernier mois, et il en est tombé jusqu'à 100 mm à l'extrême sud-ouest. Les précipitations totales se situent actuellement entre 85 et 115 % de la moyenne, ce qui ajoute aux conditions déjà favorables des milieux humides. Des milieux humides de catégorie III et IV demeurent inondés. La végétation périphérique est totalement inondée et dans de nombreuses régions, les milieux humides sont inondés au-delà des limites habituelles. La plupart des milieux humides de catégorie II demeurent également inondés et une lame d'eau se forme dans les bassins de catégorie I après chaque pluie, ce qui indique que les niveaux d'humidité du sol sont élevés.

Les couvées de bernaches du Canada sont abondantes dans toute la région. D'autres couvées de sauvagine n'ont pas été observées aussi souvent que prévu. Cette situation pourrait s'expliquer par l'arrivée légèrement tardive du printemps et de la sauvagine, et par l'abondance du couvert inondé, ce qui influence les observations générales pour les nicheurs hâtifs (canard pilet et colvert). Malgré le manque d'observations, les conditions de nidification et d'élevage vont très bonnes à excellentes dans tout le sud-ouest du Manitoba et on prévoit une production élevée de sauvagine dans la région cette année. La seule difficulté que pourrait éprouver la sauvagine en ce début d'été peut être les dates hâtives de fenaison; la végétation des terres hautes, y compris la luzerne, pousse rapidement. De larges bandes de bernaches du Canada migratrices en période de mue ont commencé à se former, mais on n'a peu observé de déplacements vers le nord jusqu'à maintenant.

Dans la **forêt boréale de l'Ouest**, un printemps frais, des précipitations abondantes et des chutes de neige tardives mais importantes dans le nord ont amélioré les conditions au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest. Les conditions de l'habitat dans le nord de la Colombie-Britannique et le nord de l'Alberta demeurent inférieures à la moyenne. Les faibles niveaux d'eau sont particulièrement remarquables dans les rivières et les cours d'eau du nord de l'Alberta. Les conditions vont de moyennes à supérieures à la moyenne au sud de la bordure boréale dans les provinces des Prairies et dans le reste de la région.

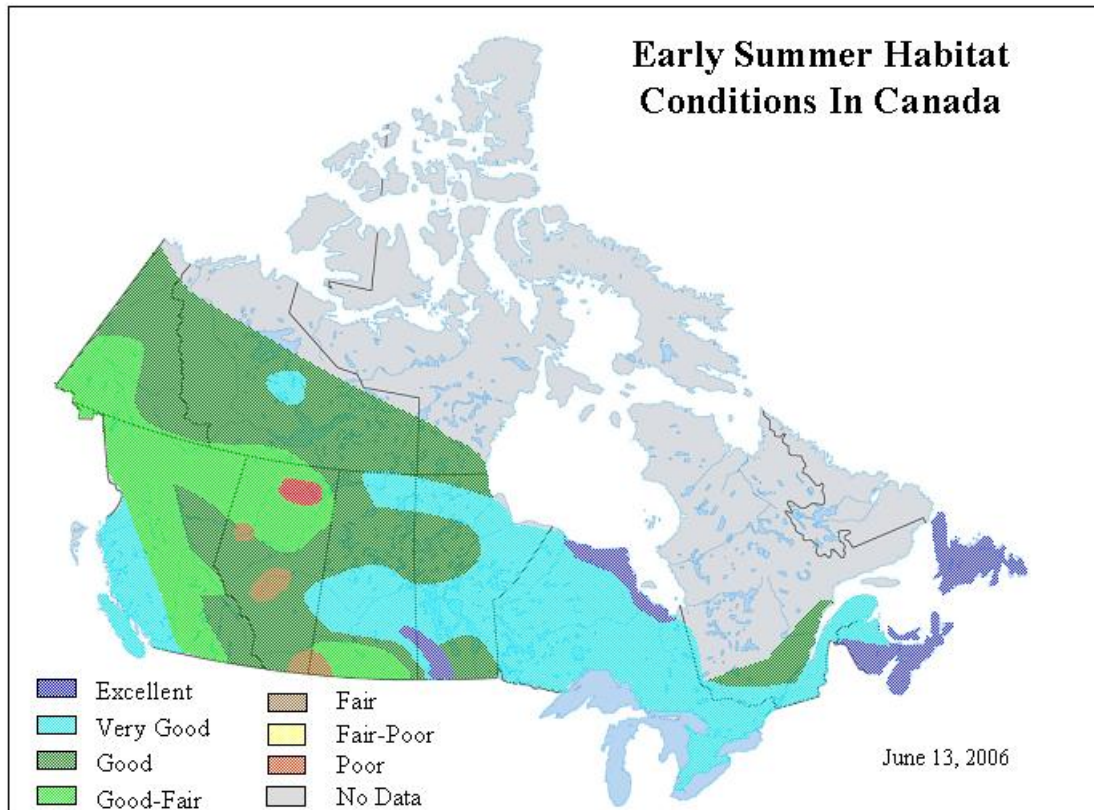
D'après les relevés initiaux de sauvagine, il semble que l'effort de nidification dans la forêt boréale de l'Ouest soit très important cette année. Au Yukon, la macreuse brune, la macreuse à front blanc, le canard colvert et le fuligule à collier sont abondants; des sarcelles à ailes bleues et des canards branchus ont également été observés en plus grand nombre que prévu; les canards d'Amérique semblent peu nombreux. L'équipe de relevé a remarqué que les fuligules à collier étaient plus nombreux que les morillons. Les niveaux d'eau sont élevés au Yukon et les conditions de l'habitat ont été jugées bonnes. Dans le nord de l'Alberta, la richesse et le nombre général d'espèces d'oiseaux de rivage ont été véritablement impressionnants. Les espèces dominantes sont le fuligule à collier, les canards colverts, les petits garrots et les sarcelles d'hiver. Le canard d'Amérique et la sarcelle à ailes bleues étaient aussi abondants. Des groupes de morillons migrateurs ont fréquemment été observés, et la bande la plus importante a été évaluée à 250 oiseaux. Les conditions de l'habitat dans cette région étaient inférieures à la moyenne, bien que les conditions aient été bonnes en 2005, ce qui indique peut-être un taux élevé de recrutement de canards de l'année de couvaison 2005. Des relevés dans le nord de la Saskatchewan n'ont pas montré que les oiseaux de rivage étaient aussi abondants dans le nord de l'Alberta et au Yukon. L'équipe de relevé a indiqué que le paysage était parsemé de lacs étendus aux eaux profondes dans la Ceinture canadienne, où se trouvaient de petits groupes de plongeurs, de huards et de harles – peu de canards barboteurs y ont été observés. À Melfort, en Saskatchewan, le long de la zone de transition boréale, les conditions de l'habitat et les nombres d'oiseaux de rivage sont très bons.

Le temps humide en mai a considérablement amélioré l'état de l'habitat en **Ontario**. L'état des milieux humides est actuellement jugé très bon partout dans la région des Grands Lacs inférieurs de la province, car les habitats sont entièrement reconstitués. Les températures ont généralement été supérieures à la normale partout dans la province et cette chaleur est bienvenue pendant la couvaison. L'effort de nidification semble typique, mais la production en début de saison confirme que la nidification initiale a été hâtive. Le temps humide a également été la norme au centre et au nord-ouest de l'Ontario; toutefois, la région de la Claybelt, au nord-est de l'Ontario, a généralement reçu moins de précipitations que la normale en juin. Malgré cette variation des précipitations, les conditions de l'habitat partout dans le nord demeurent très bonnes et les résultats des relevés préliminaires font état de bonnes populations de canards. Un printemps hâtif, ajouté à d'excellentes conditions de l'habitat, sont de bon augure pour les populations d'oies au sud de la baie James, dans la vallée du Mississippi et dans l'Atlantique, et la production devrait être très bonne.

Les conditions de l'habitat demeurent bonnes pour le mois de mai dans toutes les régions du **Québec**. Les températures ont été supérieures à la moyenne et il a beaucoup plu dans les régions de Québec, de Montréal et d'Ottawa, certaines ayant même subi des inondations. Pour cette raison, les niveaux d'eau dans le Saint-Laurent ont été 10 cm supérieurs à la moyenne pour cette époque de l'année. Les premiers canetons ont été observés au lac Saint-Pierre et dans la région de l'Estrie à la mi-mai, et de nombreux couples de canards ont été observés plus au nord dans la région de Gaspé. Les prévisions de la production totale cette année vont de bonnes à très bonnes.

Les conditions de l'habitat dans la région de l'**Atlantique** vont de très bonnes à excellentes. Un printemps chaud et des précipitations de modérées à importantes ont

assuré un habitat idéal de nidification et de production; les niveaux d'eau dans les milieux humides de CIC et les milieux humides saisonniers sont bons. Certaines régions comme la plaine d'inondation de la rivière Saint-Jean enregistre des niveaux d'eau équivalents à ceux de la fonte de la neige au printemps, tandis que les niveaux d'eau sont légèrement inférieurs à la normale dans d'autres. Le taux général de réussite de la nidification devrait être élevé et des canetons ont été observés dans la plupart des milieux humides. La production de canetons devrait être à la hausse par rapport à 2005, car des températures très froides ont nui à la production générale l'an dernier.



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

13 juin 2006

Excellant	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