

*Prévision des inondations et coordination des services d'intervention
Services de la réglementation et des opérations,
Gestion des ressources hydriques Manitoba*

État des crues pour le Manitoba

Le 19 mai 2009

Conditions météorologiques :

- On prévoit 5 à 10 mm de pluie pour demain. Peu ou pas de précipitations prévues de jeudi à samedi.

Rivière Rouge :

- La rivière ne déborde nulle part sauf sur des terres basses situées près de Saint-Jean-Baptiste. Les niveaux d'Emerson à l'entrée du canal de dérivation baissent maintenant au rythme d'environ 0,3 m (1 pi) par jour.
- Le niveau à l'avenue James, au centre-ville de Winnipeg, atteignait 5 m (16,45 pi) ce matin et on prévoit qu'il demeurera entre 4,88 et 5,03 m (16,0 et 16,5 pi) pendant le reste de la semaine. Les niveaux dans la ville baisseront considérablement la semaine prochaine, à moins de précipitations abondantes.
- Le débit du canal de dérivation de la rivière Rouge ce matin était de 9 260 pieds cubes par seconde (pi³/s) et le niveau à l'entrée du canal était de 230,32 m (755,64 pi). On s'attend à cesser de faire fonctionner le canal la fin de semaine prochaine.

Rivière Winnipeg :

- On a émis un avis de sécurité concernant le niveau élevé de la rivière Winnipeg au Manitoba. Le niveau du lac Nutimik ce matin était de 276,04 m (905,65 pi), ce qui est environ 1,4 m (4,6 pi) au-dessus du niveau normal d'été. On prévoit que le niveau montera de 0,3 m (1 pi) en raison de l'augmentation du débit sortant du lac des Bois.
- Les propriétés de loisirs situées sur des terres basses le long de la rivière subiront des inondations pendant les trois ou quatre prochaines semaines. On recommande aux propriétaires de chalets de vérifier leurs terrains et de prendre les mesures appropriées.
- La plupart des lacs du Whiteshell qui ne sont pas situés le long de la rivière Winnipeg se trouvent légèrement au-dessus de leur niveau estival. On fait fonctionner les barrages présents sur certains lacs, avec l'aide de Conservation Manitoba, pour atteindre les niveaux souhaités.

Rivière Assiniboine :

- Le débit de l'eau s'écoulant dans le réservoir de Portage a diminué, passant de 7 080 pi³/s hier matin à 6 960 pi³/s ce matin. Ce matin, le débit de l'eau dans le canal de dérivation Portage était de 5 460 pi³/s alors que le débit de la rivière en aval s'élevait à 1 500 pi³/s.
- Les débits de la rivière Assiniboine à Southport (vers Winnipeg) sont augmentés à 2 500 pi³/s aujourd'hui afin de réduire la quantité d'eau dérivée vers le lac Manitoba. On prévoit augmenter les débits de nouveau à Southport au cours de la semaine, à moins d'un risque de précipitations abondantes sur la ville de Winnipeg.
- Le niveau du réservoir de Shellmouth a baissé de 0,08 m (0,27 pi) depuis hier matin en raison d'un changement des vents et atteignait 427,93 m (1403,98 pi) ce matin. L'eau provenant de la fonte des neiges tombées la semaine dernière est absorbée par le sol et crée peu de ruissellements, ce qui n'entraînera qu'une légère hausse du niveau du réservoir. Le débit sortant sera maintenu à 1 200 pi³/s jusqu'à ce que le réservoir baisse à 427,79 m (1 403,5 pi).

Rivière Souris :

- Les niveaux de la rivière Souris ont baissé d'environ 0,23 m (0,75 pi) à peu près partout depuis vendredi dernier. Ils continueront à baisser de façon constante cette semaine.
- Les crues continuent à provoquer d'importantes inondations sur les terres agricoles entre la frontière américaine et le secteur situé juste au sud de Melita. Si les conditions météorologiques restent favorables à partir de maintenant, d'ici la fin mai, les inondations ne devraient plus toucher qu'une petite zone de prairies de fauche.
- Les inondations le long de la rivière, du secteur situé juste au nord de Melita jusqu'à proximité de la ville de Souris, sont maintenant minimales.

Rivière Pembina :

- Les inondations continuent dans la vallée de la Pembina entre le lac Rock et le lac Swan, et on prévoit qu'elles se poursuivront encore pendant deux ou trois semaines, même avec des conditions météorologiques favorables.
- Le niveau du lac Rock est actuellement à 408,85 m (1 334,8 pi) et baisse très lentement. Six maisons mobiles et seize chalets sont toujours inondés ou entourés d'eau en ce moment. Le niveau normal du lac en été est d'environ

405,38 m (1 330 pi). Une accumulation de débris en amont du barrage du lac Rock réduit le débit sortant et ralentit la baisse du niveau du lac. Infrastructure et Transports Manitoba retirera les débris cette semaine.

- On estime le niveau du lac Pelican à 412,03 m (1 351,8 pi). On cessera de faire fonctionner les ouvrages régulateurs de sortie cette semaine puisque le niveau du lac est maintenant très près du niveau souhaité de 412 m (1 351,7 pi).

Entre-les-Lacs :

- La plupart de la neige tombée vers la fin de la semaine dernière a fondu avec peu de ruissellements. Les cours d'eau comme la rivière Fisher, la rivière Icelandic et le ruisseau Netley ont tous atteint leur pointe de crue à la suite des précipitations de pluie et de neige des dernières semaines.
- Les précipitations abondantes de la semaine dernière sur la région d'Entre-les-Lacs ont entraîné des zones d'eau stagnante sur les terres basses, des sols saturés et une nappe phréatique élevée. Les lacs intérieurs ont encore monté et demeurent très hauts, causant des débordements le long de leur grève. Il faudra plusieurs semaines de temps clément pour que les conditions s'améliorent de façon importante.

Niveaux des lacs :

	Niveau actuel	Plage acceptable	Niveau cible d'été
Lac Winnipeg	715,1	711,0-715,0	
Lac Manitoba	812,75	810,5-812,5	
Lac des Bois	1 060,33		1 059,7
Lac St. Martin	801,2		799,5
Lac Rock	1 334,8		1 330,0

- Pour en savoir plus, consultez les feuilles de renseignements sur les niveaux de crues ci-jointes ou le site Web de Gestion des ressources hydriques Manitoba, à l'adresse suivante :
www.gov.mb.ca/waterstewardship/floodinfo/floodsheet.html