



info-NIVEAU

Niveau des Grands Lacs et du Saint-Laurent

Volume 14, Numéro 12

Le 6 décembre 2006

L'alimentation en eau du lac Supérieur reste faible

L'alimentation en eau du bassin du lac Supérieur était encore sous la moyenne en novembre. C'était le dixième mois consécutif où l'alimentation en eau était sous la normale. À l'opposé, les alimentations des bassins des lacs Michigan-Huron, Érié et Ontario étaient tous au-dessus de la moyenne pour le mois.

Même avec le temps sec dans le bassin du lac Supérieur, le niveau du lac n'a baissé que d'un centimètre de plus qu'à l'habitude au cours du mois, à cause d'un débit sortant très inférieur à la moyenne. Le niveau des lacs Michigan-Huron n'a pas baissé autant qu'à l'habitude en novembre. L'alimentation beaucoup plus grande que la moyenne du

bassin du lac Érié a plus que compensé le débit entrant inférieur à la moyenne reçu des lacs en amont. L'alimentation totale du bassin du lac Érié a donc été supérieure à la moyenne et le niveau du lac a monté d'un centimètre, plutôt que de baisser de quatre centimètres comme c'est généralement le cas en novembre. Le niveau du lac Ontario est resté à peu près le même en novembre, alors qu'en général il baisse de trois centimètres durant ce mois.

Comme on le voit sur le tableau des niveaux d'eau ci-dessous, les niveaux des lacs Supérieur, Michigan-Huron et Sainte-Claire restent sous leurs moyennes à long terme (1918-2005) respectives pour

cette période de l'année. La dernière fois que le lac Supérieur était si bas à ce moment de l'année a eu lieu en 1925. Les niveaux des lacs Érié et Ontario sont au-dessus des moyennes pour le début de décembre. Seul le niveau du lac Supérieur est plus bas qu'il ne l'était il y a un an.

Il faut également remarquer que les niveaux d'eau quotidiens de tous les lacs à l'exception du lac Supérieur ont monté d'environ deux centimètres au cours des premiers jours de décembre, conséquence des chutes de pluie dans tout le bassin des Grands Lacs durant les derniers jours de novembre. Bien que faibles, ces hausses **(suite à la page suivante)**

Information sur les niveaux d'eau dans les Grands Lacs

Lac	Niveau moyen mensuel en novembre 2006		Niveau au début de décembre 2006	
	Comparativement à la moyenne mensuelle (1918-2005)	Comparativement à l'année dernière	Comparativement à la moyenne au début du mois (1918-2005)	Comparativement à l'année dernière
Supérieur	44 cm de moins	31 cm de moins	44 cm de moins	32 cm de moins
Michigan-Huron	47 cm de moins	1 cm de plus	42 cm de moins	4 cm de plus
Sainte-Claire	6 cm de moins	20 cm de plus	2 cm de moins	20 cm de plus
Érié	12 cm de plus	22 cm de plus	15 cm de plus	24 cm de plus
Ontario	25 cm de plus	21 cm de plus	27 cm de plus	20 cm de plus

ont amélioré quelque peu les conditions des lacs Michigan-Huron comparativement aux niveaux au début de décembre (indiqués sur le tableau des niveaux d'eau). On s'attend néanmoins à ce que les niveaux d'eau continuent de baisser au cours de décembre et durant quelques mois par la suite.

Radiométéo Canada

Saviez-vous qu'Environnement Canada possède une chaîne de radiodiffusion? Radiométéo Canada est un réseau national de stations radio diffusant de l'information météorologique et environnementale 24 heures par jour dans les deux langues officielles, directement à partir des centres de prévisions des tempêtes d'Environnement Canada.

Depuis son établissement en 1977, le réseau s'est étendu au point qu'il comporte maintenant,

POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS :

Ralph Moulton, directeur
Service d'information sur le niveau des Grands Lacs et du fleuve Saint-Laurent
867, Lakeshore Road
Burlington (Ontario) L7R 4A6
Tél. : (905) 336-4580
Courrier électronique :
water.levels@ec.gc.ca
<http://www.on.ec.gc.ca/greatlakes/>

David Fay
Bureau de la régularisation des Grands Lacs et du Saint-Laurent
111, rue Water Est
Cornwall (Ontario) K6H 6S2
Tél. (613) 938-5725

Info-NIVEAU/LEVELnews est publié par la Division des enjeux des eaux frontalières d'Environnement Canada - Ontario. Vous pouvez en reproduire le contenu, mais nous aimerions que vous citiez la source. N'hésitez pas à nous faire parvenir vos commentaires et vos demandes de renseignements.

Rédacteur, Chuck Southam

Also available in English

Grands Lacs - Précipitations en novembre*

* Pourcentage de la moyenne à long terme pour novembre

Bassin des Grands Lacs	78%	Lac Érié	104%
Lac Supérieur	49%	(y compris le lac Sainte-Claire)	
Lacs Michigan-Huron	84%	Lac Ontario	84%

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.

réparties un peu partout au pays, 180 stations qui émettent continuellement de l'information météorologique sur sept fréquences réservées dans la bande de service public VHF. Actuellement, au moins 92 % des Canadiens ont accès à un signal de Radiométéo, et de récents progrès technologiques permettent aux auditeurs de programmer leur récepteur radio pour obtenir seulement certains types d'avertissements touchant des zones déterminées.

Pour des renseignements détaillés sur Radiométéo Canada, visitez le site Web des conditions météorologiques d'Environnement Canada http://weatheroffice.ec.gc.ca/canada_f.html et cliques sur le lien concernant la chaîne de radiodiffusion, qui se trouve juste au-dessous de la carte du Canada.

Meilleurs vœux

Tous ceux qui participent à la préparation et à la distribution de l'*info-NIVEAU* désirent vous souhaiter un agréable temps des Fêtes et une nouvelle année prospère et heureuse.

Débits sortants des Grands Lacs – novembre*

* Pourcentage de la moyenne à long terme pour novembre

Lac Supérieur	70%	Lac Érié	102%
Lac Huron	85%	Lac Ontario	120%

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.