



info-NIVEAU

Niveau des Grands Lacs et du Saint-Laurent

Volume 10, Numéro 5

Le 8 mai 2002

Hausse des niveaux d'eau de tous les Grands Lacs et du port de Montréal **Le Groupe d'étude international sur le lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent termine sa première année**

De mars à avril, il y a eu une hausse supérieure à celle prévue des niveaux moyens mensuels de tous les Grands Lacs. Le niveau du lac Ontario est plus haut que la moyenne, tandis que les niveaux des autres Grands Lacs sont demeurés en dessous de la moyenne. Les niveaux d'eau de tous les lacs sont plus élevés qu'ils ne l'étaient il y a un an. En avril, le niveau moyen mensuel du port de Montréal a beaucoup monté, mais il est demeuré sous la moyenne. On s'attend à ce que les niveaux d'eau de tous les Grands Lacs poursuivent leur hausse saisonnière annuelle en mai.

De mars à avril, le niveau moyen mensuel du lac Supérieur a monté de 3 cm. Au début du mois de mai, le niveau de ce lac se situait à environ 11 cm de moins que son niveau moyen à long terme et à 4 cm de plus par rapport à son niveau de la même époque l'année dernière.

Le niveau des lacs Michigan-Huron a monté d'environ 7 cm de mars à avril. Le niveau de ces lacs est demeuré à environ 34 cm sous la moyenne. Il se situe à environ 24 cm de plus qu'il ne l'était à pareille date l'année dernière, et il est maintenant au-dessus du zéro des cartes.

De mars à avril, les niveaux des lacs Sainte-Claire, Érié et Ontario ont monté de quelques centimètres de plus que ce qui était prévu, soit de 14, de 18 et de 19 cm, respectivement. Au début de mai, les niveaux des lacs Sainte-Claire et Érié se situaient respectivement à 12 et à 2 cm de moins que la moyenne, et le niveau du lac Ontario, à environ 13 cm de plus que la moyenne. Au début du mois de mai, les niveaux de tous les trois lacs se situaient à environ 20 cm de plus qu'ils ne l'étaient à la même époque l'année dernière.

Dans le port de Montréal, le niveau moyen mensuel a été de
(suite à la page suivante)

Qu'arrive-t-il au lac Supérieur?

Si vous êtes un lecteur régulier de l'*infoNIVEAU* ou si vous regardez la situation des niveaux d'eau sur le Web, vous avez peut-être remarqué ce qui suit. Bien que le niveau du lac Supérieur se situait en avril 2002 à environ 20 cm de plus qu'il ne l'était à la même période l'année dernière, il est maintenant de seulement 4 cm environ plus haut que son niveau d'il y a un an. Pour expliquer cette situation, nous devons comparer la hausse du niveau du lac en avril de cette année avec la hausse qu'il avait connue pour ce même mois l'année dernière. Cette année, le niveau d'eau du lac Supérieur a monté d'environ 13 cm en avril. L'année dernière, il avait monté de 29 cm au cours de cette même période en raison des précipitations records combinées au ruissellement printanier. Par conséquent, une bonne partie de cette différence de 20 cm s'élimine, parce que cette année, les niveaux d'eau ont monté de 16 cm de moins qu'ils ne l'avaient fait l'année passée en avril.

7,16 m en avril, soit 38 cm de moins que son niveau moyen enregistré pour le mois, mais 90 cm de plus qu'il ne l'était en mars, et 161 cm au-dessus du niveau du zéro des cartes.

Bienvenue à nos abonnés saisonniers

L'infoNIVEAU aimerait souhaiter la bienvenue à ses abonnés saisonniers. Nous espérons que cette année encore, vous trouverez que le Bulletin mensuel des niveaux d'eau et l'infoNIVEAU constituent des sources de renseignements utiles.

Le Groupe d'étude international sur le lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent termine sa première année

Le différents intervenants oeuvrant au sein du Groupe international d'étude sur le lac

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/glimr/>

Peter Yee
Bureau de la régularisation des Grands Lacs et du Saint-Laurent
111, rue Water Est
Cornwall (Ontario) K6H 6S2
Tél. (613) 938-5725
Courrier électronique :
peter_yee@pch.gc.ca

Info-NIVEAU/LEVELnews est publié par la Division des affaires hydriques de la Région de l'Ontario d'Environnement Canada. 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 avril

Pourcentage de la moyenne à long terme pour avril

Bassin des Grands Lacs	131%	Lac Érié	124%
Lac Supérieur	141%	(y compris le lac Sainte-Claire)	
Lacs Michigan et Huron	126%	Lac Ontario	139%

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.

Ontario et le fleuve Saint-Laurent ont été très occupés au cours des derniers mois. Les groupes de travail techniques ont tous complété leur première année d'étude, le Groupe consultatif sur l'intérêt public a contacté quelques 33 groupes d'intérêt dans le bassin du lac Ontario et du fleuve Saint-Laurent et le Groupe d'étude est à mettre la touche finale à son premier rapport annuel à la Commission mixte internationale.

Bulletin Eaux Courantes

La version électronique du deuxième numéro d'Eaux courantes a été publié à partir du site Internet du Groupe d'étude au :

<http://www.losl.org/news/news-f.html> .

Ce bulletin électronique peut également être téléchargé en format PDF ou peut être consulté à l'écran. Vous pouvez aussi en obtenir une copie papier en vous adressant à Amanda Morelli (morellia@ottawa.ijc.org) au Canada ou à Arleen Kreusch (arleen.k.kreusch@usace.army.mil) aux États-Unis.

Nouveau look

Vous noterez sans doute que nous avons amélioré le site Internet du Groupe d'étude pour vous permettre d'obtenir plus rapidement ce que vous recherchez. Si vous voulez en savoir plus long sur les travaux des différents groupes de travail, consultez la page Internet <http://www.losl.org/twg/techboards-f.html> .

Si par ailleurs vous ne pouvez pas trouver ce que vous recherchez ou si vous avez des commentaires ou même des compliments, dites-nous le : <http://www.losl.org/contacts/feedback-f.html> .

Assemblée publique

Le Conseil international de contrôle du lac Supérieur tiendra son assemblée publique annuelle le 25 juin. Cette activité commencera à 19 h au foyer municipal dans la ville de Paradise, au Michigan. Le Conseil coordonne l'utilisation de la structure qui contrôle les débits sortants du lac Supérieur vers le lac Huron.

Débits sortants des Grands Lacs - avril

Pourcentage de la moyenne à long terme pour avril

Lac Supérieur	93%	Lac Érié	101%
Lac Huron	89%	Lac Ontario	99%

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.