



info-NIVEAU

Niveau des Grands Lacs et du Saint-Laurent

Volume 15, Numéro 8

Le 9 août 2007

Le temps sec continue de faire varier les niveaux des Grands Lacs

En juillet, les précipitations ont continué d'être inférieures à la moyenne dans la plupart des bassins des Grands Lacs, abaissant ainsi les niveaux dans tous les lacs, sauf le lac Supérieur. Bien que certaines régions au nord des lacs Supérieur et Huron et à l'est du lac Ontario aient reçu d'importantes quantités de pluie pendant le mois, la plupart des autres régions ont connu du temps plus sec que la moyenne, particulièrement dans les États du Michigan et du Minnesota.

Le niveau du lac Supérieur a augmenté de 4 cm pendant le mois; cette hausse se situe dans la moyenne. Les débits sortants de ce lac inférieurs à la moyenne ont compensé les effets d'une faible alimentation.

Le niveau des lacs Michigan-Huron a diminué de 2 cm pendant le mois, comparativement à une élévation moyenne de 1 cm. Le niveau de ces trois lacs demeure à plus de 50 cm sous la moyenne.

En juillet, la baisse des niveaux des lacs St. Clair et Érié a été beaucoup plus importante que la moyenne. En effet, le niveau du lac St. Clair a diminué de 9 cm, comparativement à une baisse moyenne de 1 cm. Quant au niveau du lac Érié, il a diminué de 10 cm, comparativement à une baisse moyenne de 4 cm. Pour ce qui est du niveau du lac Ontario, il a aussi diminué de 10 cm, soit 1 cm de plus que la moyenne enregistrée en juillet.

Les niveaux dans tous les Grands Lacs sont inférieurs à leurs moyennes respectives pour cette période de l'année et aux niveaux de l'an dernier. Le niveau du lac Supérieur a connu une baisse de 31 cm par rapport au niveau de l'an passé. De plus, le niveau est seulement à 2 cm au-dessus du minimum record enregistré au début d'août 1926. Compte tenu d'une alimentation moyenne, le niveau du lac Supérieur devrait rester sensiblement le même en août, et celui des autres lacs devrait continuer de diminuer par rapport aux niveaux records enregistrés au printemps. Il est très probable que, d'ici septembre, le niveau du lac Supérieur soit inférieur au minimum record enregistré en 1926.

Information sur les niveaux d'eau dans les Grands Lacs

Lac	Niveau moyen mensuel en juillet 2007		Niveau au début d'août 2007	
	Comparativement à la moyenne mensuelle (1918-2006)	Comparativement à l'année dernière	Comparativement à la moyenne au début du mois (1918-2006)	Comparativement à l'année dernière
Supérieur	52 cm de moins	31 cm de moins	52 cm de moins	31 cm de moins
Michigan-Huron	54 cm de moins	8 cm de moins	55 cm de moins	13 cm de moins
Sainte-Claire	27 cm de moins	10 cm de moins	26 cm de moins	14 cm de moins
Érié	16 cm de moins	13 cm de moins	17 cm de moins	20 cm de moins
Ontario	13 cm de moins	12 cm de moins	14 cm de moins	22 cm de moins



Environnement
Canada

Environment
Canada

Canada

Séance portes ouvertes à Niagara

Le Conseil international de contrôle de la rivière Niagara tiendra une journée portes ouvertes le mercredi 12 septembre 2007, à compter de 19 h 30, au Old Stone Inn, situé au 5425 Robinson Street, à Niagara Falls (Ontario).

Le but de l'événement portes ouvertes consiste à informer le public sur les activités actuelles du Conseil et à recueillir les commentaires et suggestions sur ces travaux. En outre, on y présentera de l'information sur le fonctionnement de l'estacade à glace du lac Érié - rivière Niagara et sur la situation actuelle des niveaux d'eau dans les Grands Lacs. Le déroulement de la soirée vise à susciter une discussion libre avec les participants et entre eux. Des affiches, des cartes et d'autres documents d'information seront présentés.

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 juillet *

* Pourcentage de la moyenne à long terme pour juillet

Bassin des Grands Lacs	91 %	Lac Érié	76 %
Lac Supérieur	93 %	(y compris le lac Sainte-Claire)	
Lacs Michigan-Huron	92 %	Lac Ontario	98 %

NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.

Soyez à jour lorsque vous partez

Que vous soyez plaisancier ou capitaine, il est important que vous connaissiez les conditions des niveaux d'eau et les conditions météorologiques maritimes.

Conditions météorologiques maritimes

Vous pouvez trouver l'information dont vous avez besoin concernant les conditions des vagues et des vents et les conditions météorologiques actuelles et prévues pour les Grands Lacs sur le site météorologique d'Environnement Canada à l'adresse suivante :

www.meteo.ec.gc.ca.

Niveaux d'eau

Vous pouvez communiquer par téléphone avec un réseau de stations hydrométriques exploité par le Service hydrographique du Canada (SHC) afin d'obtenir de l'information sur les niveaux d'eau en temps réel des Grands Lacs, des chenaux interlacustres et du haut St-Laurent.

Veillez consulter le site du SHC, à www.waterlevels.gc.ca/C&A/voice_F.html, afin d'obtenir une liste des stations hydrométriques à message enregistré, de même que leur numéro de téléphone.

Débits sortants des Grands Lacs – juillet *

* Pourcentage de la moyenne à long terme pour juillet

Lac Supérieur	68 %	Lac Érié	86 %
Lac Huron	86 %	Lac Ontario	94 %