



## ***Hausse générale des niveaux d'eau durant avril*** **Les lacs Supérieur et Huron amorcent leur hausse saisonnière annuelle**

Le niveau mensuel moyen des lacs Supérieur et Huron a légèrement augmenté durant avril, ce qui laisse croire que ces lacs ont amorcé leur hausse saisonnière annuelle tout comme les lacs Érié et Ontario.

Le niveau moyen du lac Supérieur a augmenté de 5 cm durant le mois d'avril. Il s'agit d'un renversement de la tendance à la baisse observée depuis juillet dernier. Au début de mai, le niveau du lac demeure à près de 20 cm inférieur à sa moyenne à long

terme et à environ 6 cm en dessous du niveau de référence. Même si le niveau du lac Supérieur poursuit sa montée tel que prévu au cours des prochains mois, il restera vraisemblablement sous la moyenne.

En dépit d'un taux de précipitation près de la moyenne, le niveau moyen du lac Huron n'a augmenté que de 1 cm de mars à avril, soit seulement une fraction de sa hausse habituelle de 9 cm. Toutefois, il a augmenté de 5 cm du début avril au début

mai, ce qui semble indiquer qu'il pourrait commencer sa hausse saisonnière. Le niveau du lac Huron se situait à environ 63 cm en dessous du niveau d'avril 1998. Il faut remonter jusqu'à 1967 pour trouver un mois d'avril où le niveau était si bas. Le niveau du lac demeure toutefois à environ 64 cm au-dessus du niveau de 1964, soit le niveau le plus bas jamais enregistré.

Les lacs Sainte-Claire et Érié  
**(suite à la page suivante)**

### **Le niveau de tous les lacs est nettement supérieur aux minimums records pour la période 1918-1998**

Depuis un an ou deux, les Grands Lacs ont connu une baisse draconienne de leur niveau d'eau. Ces niveaux frôlaient les records absolus établis en 1985 ou 1986, mais se situent aujourd'hui à 20 ou 30 cm sous la moyenne pour les lacs Supérieur et Ontario et à des niveaux semblables aux moyennes pour les lacs Sainte-Claire et Érié. Même si les faibles niveaux d'eau de cette année représentent une bonne nouvelle pour les propriétaires riverains qui ont subi des dommages causés par les inondations et les tempêtes, c'est tout à fait l'inverse pour les plaisanciers et les exploitants de navires commerciaux qui se sont habitués à des niveaux d'eau supérieurs aux moyennes au cours des dernières années. Même si les niveaux d'eau sont beaucoup plus bas, il est important de noter que tous les lacs demeurent nettement supérieurs aux minimums records pour la période 1918-1998 que l'on utilise à des fins de comparaison. Le lac Supérieur se situe à 40 cm au-dessus de son minimum record, tandis que les autres lacs sont de 60 à 90 cm supérieurs à leur minimum record.



ont connu une hausse considérable de leur niveau d'eau durant le mois d'avril (respectivement 14 cm et 13 cm) en raison de précipitations supérieures à la moyenne au-dessus de leur bassin. Au début du mois de mai, ces deux lacs se situaient à 4 cm leur moyenne. Même si le débit sortant de la partie inférieure du lac Huron aura un effet sur leur niveau d'eau, ces deux lacs devraient rester près des moyennes durant l'été.

Le niveau du lac Ontario continue sa montée. Il a en effet augmenté de 13 cm durant le mois. Malgré cette hausse, le niveau d'eau était toujours à 30 cm en dessous de la moyenne au début de mai. On s'attend à ce que le niveau demeure sous la moyenne durant l'été à moins que l'apport d'eau ne soit extrêmement élevé.

#### **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 :  
ralph.moulton@ec.gc.ca  
<http://www.cciw.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-Niveaux/Level News* 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.

Also available in English

## **Grands Lacs - Précipitations en avril**

### **Pourcentage de la moyenne à long terme pour avril**

<b>Bassin des Grands Lacs</b>	<b>103%</b>	<b>Lac Érié</b>	<b>134%</b>
<b>Lac Supérieur</b>	<b>83%</b>	<b>(y compris le lac Sainte-Claire)</b>	
<b>Lacs Michigan et Huron</b>	<b>113%</b>	<b>Lac Ontario</b>	<b>55%</b>

**NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.**

Même si le niveau d'eau du Port de Montréal a augmenté durant le mois, il demeure à environ 70 cm sous la moyenne, mais tout de même à 60 cm au-dessus du minimum record pour avril.

M. Ed Eryuzlu  
Secrétaire du Conseil,  
Section du Canada  
Tél. : (613) 990-5617

### **Assemblée publique prévue**

Le Conseil international de contrôle du fleuve Saint-Laurent organisera une assemblée publique pour discuter de la régulation des débits sortants et des niveaux d'eau du lac Ontario et du fleuve Saint-Laurent. La réunion aura lieu le 2 juin 1999 de 19 h à 21 h 30 au complexe municipal de Cornwall, 100 rue Water Est, Cornwall (Ontario). Les personnes qui désirent faire une déclaration sont priées de s'inscrire auprès des secrétaires du Conseil.

Pour de plus amples renseignements, ou pour faire une déclaration lors de la réunion, veuillez communiquer avec :

### **Débits sortants des Grands Lacs - avril**

#### **Pourcentage de la moyenne à long terme pour avril**

<b>Lac Supérieur</b>	<b>76%</b>	<b>Lac Érié</b>	<b>101%</b>
<b>Lac Huron</b>	<b>94%</b>	<b>Lac Ontario</b>	<b>95%</b>

**NOTE: Ces chiffres sont préliminaires.**