

## **Table of Contents:**

#### 2017 Watershed Conditions Statements: South Nation River

February 22, 2017: WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT March 6, 2017: WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT April 3, 2017: WATERSHED CONDITIONS STATEMENT: FLOOD OUTLOOK April 6, 2017: WATERSHED CONDITIONS STATEMENT: FLOOD OUTLOOK April 10, 2017: WATERSHED CONDITIONS STATEMENT: FLOOD OUTLOOK April 19, 2017: WATERSHED CONDITIONS STATEMENT: WATER SAFETY May 1, 2017: WATERSHED CONDITIONS STATEMENT: FLOOD OUTLOOK June 30, 2017: WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT July 24, 2017: WATERSHED CONDITIONS: FLOOD OUTLOOK August 1, 2017: WATERSHED CONDITIONS: FLOOD WATCH November 3, 2017: WATERSHED CONDITIONS: FLOOD WATCH November 3, 2017: WATERSHED CONDITIONS: FLOOD WATCH - UPDATE November 7, 2017: WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT

#### 2017 Watershed Conditions Statements: Ottawa River

April 21, 2017: FLOOD WATCH: OTTAWA RIVER

April 26, 2017: FLOOD WATCH ENDED: OTTAWA RIVER

May 1, 2017: FLOOD WATCH: OTTAWA RIVER

May 4, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER

May 5, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE

May 6, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER – UPDATE #2

May 7, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER – UPDATE #3

May 8, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #4

May 9, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #5

May 10, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #6

May 12, 2017: FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER – UPDATE #7

May 16, 2017: OTTAWA RIVER FLOOD WARNING DOWNGRADED

May 23, 2017: FLOOD OUTLOOK STATEMENT: OTTAWA RIVER - UPDATE

May 30, 2017: FLOOD OUTLOOK STATEMENT: OTTAWA RIVER - UPDATE #2

June 7, 2017: FLOOD OUTLOOK: OTTAWA RIVER - TERMINATED



## 2017 Watershed Conditions Statements: Saint Lawrence River

May 8, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCER RIVER

May 9, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #1

May 12, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #2

May 16, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #3

May 23, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #4

May 30, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #5

June 14, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #6 June 22, 2017: FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #7

August 2, 2017: ST. LAWRENCE RIVER FLOOD WATCH DOWNGRADED



































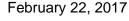
# 2017 WATERSHED CONDITIONS STATEMENTS: SOUTH NATION RIVER

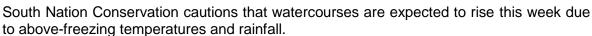


#### WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT

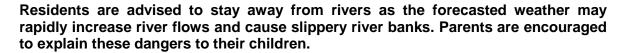








Environment and Climate Change Canada forecasts above-freezing temperatures and rain for this week and the weekend. The forecasted weather will cause snow to melt and runoff to watercourses, which will increase river levels and flows throughout the South Nation jurisdiction.



As temperatures are forecasted to return to freezing by next week, severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-lying areas may be observed.

SNC staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca; posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).

For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373.

This statement is in effect until Friday, March 3, 2017.

Forwarded to:

All Flood Forecasting and Warning Directory































## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : SÉCURITÉ AQUATIQUE

22 février, 2017

La Conservation de la Nation Sud aimerait avertir que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter cette semaine.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit des températures au-dessus du point de congélation accompagné de pluie pour cette semaine et la fin de semaine. La météo prévue causera une fonte de neige et une augmentation du ruissellement vers les cours d'eau, ce qui élèvera le niveau et le débit des rivières dans toute la juridiction de la Nation Sud.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau car la météo prévue peut rapidement augmenter les débits d'eau et causer des berges glissantes. Les parents sont encouragés à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Car les températures sont prévues de revenir en-dessous du point de congélation par la semaine prochaine, de graves inondations ne sont pas une préoccupation en ce moment. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront être observées.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo en tant qu'élément de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et fournirons des mis à jour en temps et lieux.

La CNS encourage le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements en ce qui concerne les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par Tweet (@SouthNationCA).

Pour de plus amples informations, SVP veuillez communiquer avec Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373.

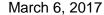
Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au vendredi le 3 mars, 2017.

#### Envoyé au:

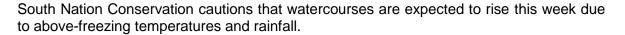


#### WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT











Environment and Climate Change Canada forecasts above-freezing temperatures and rain for this week. The forecasted weather will cause snow to melt and runoff to watercourses, which will increase river levels and flows throughout the South Nation jurisdiction.



Residents are advised to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows and cause slippery river banks. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



As temperatures are forecasted to return to freezing by end of the week, severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-lying areas may be observed.



SNC staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be



respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca; posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).



For more information, please contact Geoff Owens at 1-877-984-2948 ext. 240.



This statement is in effect until Friday, March 10, 2017.



Forwarded to:



All Flood Forecasting and Warning Directory





## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : SÉCURITÉ AQUATIQUE

6 mars, 2017

La Conservation de la Nation Sud aimerait avertir que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter cette semaine.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit des températures au-dessus du point de congélation accompagné de pluie pour cette semaine. La météo prévue causera une fonte de neige et une augmentation du ruissellement vers les cours d'eau, ce qui élèvera le niveau et le débit des rivières dans tout le territoire de la CNS.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau car la météo prévue peut rapidement augmenter les débits d'eau et causer des berges glissantes. Les parents sont encouragés à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Car les températures sont prévues de revenir en-dessous du point de congélation par la fin de la semaine, de graves inondations ne sont pas une préoccupation en ce moment. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront être observées.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo en tant qu'élément de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et fournirons des mis à jour en temps et lieux.

La CNS encourage le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements en ce qui concerne les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par Tweet (@SouthNationCA).

Pour de plus amples informations, SVP veuillez communiquer avec Geoff Owens au 1-877-984-2948, poste 240.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au vendredi le 10 mars, 2017.

#### Envoyé au:

Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues

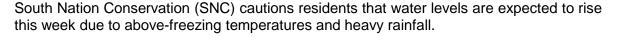


#### WATERSHED CONDITIONS STATEMENT - FLOOD OUTLOOK











Environment and Climate Change Canada is forecasting above-freezing daytime temperatures of 4 to 13  $^{\circ}$ C and approximately 40-60 mm rain for this week. The forecasted weather will cause remaining snow to melt and runoff to watercourses, which will increase river levels and flows throughout the South Nation watershed.



Severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-lying areas may be observed. Furthermore, potential for blocked storm drains, catch basins and culverts are very high which may also cause localized flooding.



Residents are advised to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows and banks might be unstable and slippery. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



SNC staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).



For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373.



This statement is in effect until Monday, April 10, 2017.



Forwarded To:



All Flood Forecasting and Warning Directory







## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT SURVEILLANCE DES INONDATIONS

3 avril, 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) avertit que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter au cours de la semaine en raison de températures au-dessus du point de congélation accompagnées de pluie.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit pour cette semaine des températures diurnes au-dessus du point de congélation (4 à 13 degrés) et des précipitations importantes (40 à 60 mm de pluie). Ces températures douces feront fondre la neige qui est encore au sol et occasionnera ainsi une hausse du niveau des eaux dans le bassin versant de la Nation Sud.

Pour l'instant, une inondation majeure n'est pas à craindre. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront être observées. De plus, les risques que les égouts pluviaux, les bassins de drainage et les ponceaux soient bloqués sont très élevés, ce qui pourrait causer des inondations par endroit.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau car les conditions météorologiques prévues pourraient entraîner une hausse rapide des cours d'eau et rendre les rives instables et glissantes. Nous encourageons les parents à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 10 avril, 2017.

#### Envoyé au:



#### **WATERSHED CONDITIONS STATEMENT - FLOOD WATCH**

































South Nation Conservation (SNC) cautions residents that water levels are expected to rise significantly over the next few days. SNC is upgrading the "Flood Outlook" statement issued on April 3, 2017 to a "Flood Watch". The purpose of this bulletin is to provide information regarding the forecasted weather and the potential of flooding throughout the SNC jurisdiction.

Environment and Climate Change Canada forecasts 30 to 50 mm of rain today and a high of 15 degrees Celcius this weekend. The forecasted weather will cause remaining snow to melt and runoff to watercourses as the ground is almost completely saturated. Water levels in rivers and streams are currently high; the additional runoff may cause localized flooding.

The Ottawa River Regulation Planning Board cautions that "water levels and flows on the Ottawa River are expected to significantly increase this week due to warming temperatures and rainfall". They also advise of the possibility of minor flooding over the next few days to the residents in low-lying areas along the shores of the Ottawa River.

Severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-lying areas may be observed. Furthermore, potential for blocked storm drains, catch basins and culverts are very high which may also cause localized flooding.

Residents are advised to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows and cause flooding, and banks may be unstable and slippery. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

SNC staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).

For more information, please contact Sandra Mancini at 1-877-984-2948 ext. 223 or Golam Sharif at ext. 373.

This statement is in effect until Monday, April 10, 2017.

Forwarded To:
All Flood Forecasting and Warning Directory



## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT VEILLE DE CRUE

6 avril, 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) avise la population que le niveau des eaux pourrait monter considérablement au cours des prochains jours. La CNS révise le bulletin émis le 3 avril 2017 de « surveillance des inondations » à « veille de crue ». Ce communiqué vise à fournir de l'information sur les prévisions météorologiques et les risques d'inondation sur le territoire de la CNS.

Environnement et changement climatique Canada prévoit des précipitations de l'ordre de 30 à 50 mm de pluie et des températures pouvant atteindre 15 degrés en fin de semaine.

Ces températures élevées feront fondre la neige qui s'écoulera dans les cours d'eau car le sol est déjà saturé d'eau. Le niveau de l'eau dans les rivières et les ruisseaux étant déjà élevé, la crue additionnelle pourrait causer des inondations par endroits.

Le comité de régularisation de la rivière des Outaouais prévient les résidents qu'une hausse considérable des niveaux et des débits d'eau le long de la rivière est anticipé en fin de semaine en raison du temps doux et des précipitations. Le comité alerte également les résidents des terres basses le long de la rivière de la possibilité d'inondations mineures au cours de prochains jours.

Pour l'instant, une inondation majeure n'est pas à craindre. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront être observées. De plus, les risques que les égouts pluviaux, les bassins de drainage et les ponceaux soient bloqués sont très élevés, ce qui pourrait causer des inondations par endroit.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau car les conditions météorologiques prévues pourraient entraîner une hausse rapide des cours d'eau et rendre les rives instables et glissantes. Nous encourageons les parents à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Sandra Mancini au 1-



877-984-2948, poste 223 ou Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 10 avril, 2017.

Envoyé au:

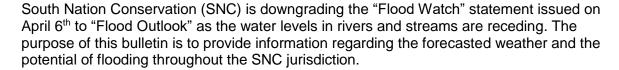


#### WATERSHED CONDITIONS STATEMENT: FLOOD OUTLOOK











Although water levels in rivers and streams are receding, the water levels remain high and some nuisance flooding may still be observed in low lying areas. Environment and Climate Change Canada is forecasting 60% chance of showers tomorrow (5-10 mm) and mostly sunny weather for the remainder of the week with a 60% chance of showers (5-10 mm) on Sunday. The forecasted weather is not expected to cause flooding at this time.



North Grenville

Residents are advised to stay away from rivers due to the high water and slippery river banks. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



SNC staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning program and will provide updates as required.



SNC encourages the public to visit our webpage at <a href="www.nation.on.ca">www.nation.on.ca</a> and to also provide feedback with respect to changes of water-related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page



For more information, please contact Jason Symington at 1-877-984-2948 ext. 230.



. et mere illiemateri, predes seriaet sacer. Eynilligter at 1 ev 1 ee 1 ze 1e exil



This statement is in effect until Monday, April 17, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

(/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).









## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT SURVEILLANCE DES INONDATIONS

10 avril, 2017

L'avis de « veille de crue » publié le 6 avril par la Conservation de la Nation Sud (CNS) est abaissé à « Surveillance des inondations » suivant une baisse des niveaux d'eau dans les cours d'eau. Ce communiqué vise à fournir de l'information sur les prévisions météorologiques et les risques d'inondation sur le territoire de la CNS.

Bien que les niveaux d'eau dans les rivières et les ruisseaux soient à la baisse, ils restent toutefois élevés et des inondations nuisibles peuvent encore être observées dans les zones basses. Environnement Canada prévoyait 60% de probabilité d'averses (5-10 mm) demain et un temps ensoleillé pour le reste de la semaine, avec 60% de probabilité d'averses (5-10 mm) pour dimanche. On ne s'attend pas à ce que ces prévisions provoquent des inondations en ce moment.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau car les débits sont encore élevés, et les berges pourraient être instables. Nous encourageons les parents à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Jason Symington au 1-877-984-2948, poste 230.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 17 avril, 2017.



#### **WATERSHED CONDITIONS STATEMENT: WATER SAFETY**

Ottawa































South Nation Conservation (SNC) cautions residents that water levels are expected to significantly increase in the upper portion (Township of Alfred and Plantagenet) of the South Nation watershed and the Ottawa River.

Environment and Climate Change Canada is forecasting periods of rain (15 mm to 20 mm) throughout the week. The water levels at the confluence of the South Nation and Ottawa Rivers are high; the additional precipitation may result in high water levels just upstream of this area in the Township of Alfred and Plantagenet. Localized flooding may be observed. The water levels throughout the remainder of South Nation watershed are normal; therefore, flooding is not a concern at this time.

Additionally, the Ottawa River Regulation Board is forecasting water levels and flows may rise rapidly from Pembroke down to the Grenville/Hawkesbury area this week due to the forecasted precipitation combined with the high precipitation so far in April and ongoing snowmelt. Localized flooding may occur in these areas.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable, particularly in the Township of Alfred and Plantagenet. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

SNC staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water-related conditions in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373 or Sandra Mancini at ext. 223.

This statement is in effect until Wednesday, April 26, 2017.

Forwarded To:

All Flood Forecasting and Warning Directory



## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : SÉCURITÉ AQUATIQUE

19 avril, 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) avertit les résidents que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter au cours de la semaine prochaine dans la partie supérieure du bassin versant Nation Sud (canton d'Alfred et Plantagenet) et la rivière des Outaouais.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit des périodes de pluie pour cette semaine (15 mm – 20 mm). Les niveaux d'eau au confluent des rivières des Outaouais et Nation Sud sont élevés et la précipitation supplémentaire peut augmenter les niveaux d'eau en amont de cette région dans le canton d'Alfred et Plantagenet. Des inondations localisées peuvent être observées. Les niveaux d'eau dans le reste du bassin versant de la Nation Sud sont normaux alors les inondations ne sont pas un sujet de préoccupation pour l'instant.

La Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais prévoit que les débits et les niveaux d'eau vont augmenter rapidement de Pembroke à Grenville/Hawkesbury cette semaine en raison de la précipitation prévue en combinaison avec la précipitation reçue à date en avril et la fonte de neige. Des inondations localisées peuvent se produire dans ces endroits.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont encore élevés et où les berges pourraient être instables, particulièrement dans le canton d'Alfred et Plantagenet. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jours en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373, ou Sandra Mancini au poste 223.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au mercredi 26 avril 2017. Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.



#### WATERSHED CONDITIONS STATEMENT - FLOOD OUTLOOK

Ottawa



May 1, 2017



South Nation Conservation (SNC) cautions residents that water levels are expected to rise this week due to heavy rainfall.



Environment and Climate Change Canada is forecasting approximately 30-60 mm rain for this week. The forecasted weather will cause fast runoff to watercourses, which will increase river levels and flows throughout the South Nation watershed.



Severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-lying areas may be observed. Furthermore, potential for blocked storm drains, catch basins and culverts are very high which may also cause localized flooding.



Residents are advised to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows and banks might be unstable and slippery. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).



For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373 or Jason Symington at 1-877-984-2948 ext. 230.



This statement is in effect until Monday, May 8, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



-###-







## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT SURVEILLANCE DES INONDATIONS

1 mai, 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) avertit que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter au cours de la semaine en raison de la pluie.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit pour cette semaine des précipitations importantes (30 à 60 mm de pluie). La météo prévue causera une augmentation du ruissellement vers les cours d'eau, ce qui élèvera le niveau et le débit des rivières dans tout le territoire de la CNS.

Pour l'instant, une inondation majeure n'est pas à craindre. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront être observées. De plus, les risques que les égouts pluviaux, les bassins de drainage et les ponceaux soient bloqués sont très élevés, ce qui pourrait causer des inondations par endroit.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau car les conditions météorologiques prévues pourraient entraîner une hausse rapide des cours d'eau et rendre les rives instables et glissantes. Nous encourageons les parents à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1877-984-2948, poste 373 ou Jason Symington, poste 230.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 8 mai, 2017.



#### Watershed Conditions - Water Safety Statement



June 30, 2017

water levels.





























This bulletin is a general safety notice to the public. Water levels are currently higher than normal for this time of year and continue to rise due to recent rainfall. An additional 15 mm of precipitation is forecasted for tomorrow. The forecasted rain will further increase the

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-551-9170 or Sandra Mancini at 613-551-3242.

This statement is in effect until Tuesday, July 4, 2017.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.



- **Flood Watch**: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities. Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## COMMUNIQUÉ SUE LES CONDITION DE BASSIN VERSANT: SÉCURITÉ AQUATIQUE

le 30 juin, 2017

Ce bulletin sert d'avis général de sécurité pour le public. Les niveaux d'eau sont présentement supérieur à la normale pour cette période l'année et continue à monter. Environnement Canada prévoit 15 mm de pluie pour demain. La pluie augmentera encore les niveaux d'eau.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-551-9170 ou Sandra Mancini à 613-551-3242.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 4 juillet, 2017.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

Conditions sur le bassin versant :

- **Sécurité aquatique** : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.



- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.

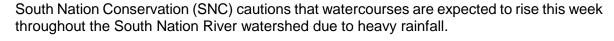


#### **WATERSHED CONDITIONS – FLOOD OUTLOOK**



July 24, 2017







Environment and Climate Change Canada forecasts 40-60 mm of precipitation today and tomorrow with localized rainfall amounts of over 100 mm possible, especially in the St Lawrence Valley area. The forecasted rain will increase runoff to all watercourses within the watershed this week. Water levels are currently slightly above normal for this time of year.



Severe flooding is not a concern at this time; however, minor to nuisance flooding in low-lying areas may be observed. Furthermore, potential for blocked storm drains, catch basins and culverts are very high which may also cause localized flooding.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Golam Sharif at 613-984-2948 ext 373 or Jason Symington at 613-984-2948 ext 230.



This statement is in effect until Monday, July 31, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



- ###-





#### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT – SURVEILLANCE DES INONDATIONS

24 juillet, 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) avertit que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter au cours de la semaine en raison de la pluie.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit pour aujourd'hui et demain des précipitations importantes (40 à 60 mm de pluie), surtout dans la vallée du Saint-Laurent. La météo prévue causera une augmentation du ruissellement vers les cours d'eau dans tout le territoire de la CNS cette semaine. Les niveaux d'eau sont actuellement légèrement élevé que la normale pour cette période de l'année.

Pour l'instant, une inondation majeure n'est pas à craindre. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront être observées. De plus, les risques que les égouts pluviaux, les bassins de drainage et les ponceaux soient bloqués sont très élevés, ce qui pourrait causer des inondations par endroit.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1877-984-2948, poste 373 ou Jason Symington, poste 230.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 31 juillet, 2017.



#### Conditions sur le bassin versant :

- **Sécurité aquatique**: des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue: préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- Veille de crue: des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



#### WATERSHED CONDITIONS - FLOOD OUTLOOK



































South Nation Conservation (SNC) cautions that watercourses are expected to rise this week and early next week throughout the South Nation River watershed due to heavy rainfall.

Environment and Climate Change Canada forecasts 30-50 mm of precipitation this week and early next week with possible heavy localized rainfall. Water levels are currently slightly above normal for this time of year. Therefore, the forecasted rain will increase runoff to all watercourses within the watershed from now until early next week.

Severe flooding is not a concern at this time; however, minor to nuisance flooding in lowlying areas may be observed. Furthermore, potential for blocked storm drains, catch basins and culverts are very high which may also cause localized flooding.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

For more information please contact the Flood Duty Officers: Golam Sharif at 613-984-2948 ext 373 or Jason Symington at 613-984-2948 ext 230.

This statement is in effect until Tuesday, August 8, 2017.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-



#### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT – SURVEILLANCE DES INONDATIONS

1 août, 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) avertit que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter au cours de la semaine et la semaine prochaine en raison de la pluie.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit des précipitations importantes pour cette semaine et le début de la semaine prochaine (30 à 50 mm de pluie) avec la possibilité de fortes précipitations locales. Les niveaux d'eau sont actuellement légèrement supérieurs à la normale pour cette période de l'année. La météo prévue causera une augmentation du ruissellement vers les cours d'eau dans tout le bassin versant de la Nation Sud cette semaine et le début de la semaine prochaine.

Pour l'instant, une inondation majeure n'est pas à craindre. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront être observées. De plus, les risques que les égouts pluviaux, les bassins de drainage et les ponceaux soient bloqués sont très élevés, ce qui pourrait causer des inondations par endroit.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1877-984-2948, poste 373 ou Jason Symington, poste 230.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 8 août, 2017.



#### Conditions sur le bassin versant :

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- **Risque de crue**: préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- Veille de crue : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



#### WATERSHED CONDITIONS - FLOOD WATCH

Ottawa

October 30, 2017 Time: 11:00am



The purpose of this bulletin is to provide information regarding the forecasted weather and the potential of flooding throughout the South Nation Conservation jurisdiction.



Rain gauges within the region have recorded between 50 and 100 mm since October 29, 2017. Environment Canada is forecasting an additional 20 mm of rainfall for today and an additional 10 to 15 mm for the remainder of the week.



Water levels are expected to increase, which may cause flooding in low lying areas. In addition, some access roads may need to be closed due to flooding. There is also potential for blocked storm drains, catch basins and culverts which may also cause localized flooding.



Residents are advised to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows, and cause slippery river banks. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



SNC will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates as conditions change.



SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca; posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).



For more information, please contact Michael Jones at 1-877-984-2948 ext. 310 or Omar Kana'n ext. 309



This statement is in effect until Friday, November 3, 2017.



Forwarded To:
All Flood Forecasting and Warning Directory







#### CONDITIONS DANS LE BASSIN VERSANT – SURVEILLANCE DES CRUES

30 octobre 2017 Heure: 11 h 00

Le but de ce bulletin est de fournir de l'information sur les prévisions météorologiques et les risques d'inondation dans l'ensemble du territoire de compétence de la CNS.

Les pluviomètres relevant du territoire de compétence de la Nation Sud ont enregistré entre 50 et 100 mm de pluie depuis le 29 octobre 2017. Environnement Canada prévoit un montant supplémentaire de 20 mm de précipitations pour aujourd'hui et 10 à 15 mm supplémentaires sont prévus pour le reste de la semaine.

Les niveaux d'eau devraient augmenter, ce qui pourrait causer des inondations dans les zones basses. De plus, certaines routes d'accès devront peut-être être fermées en raison des inondations. Il existe également un potentiel de drains pluviaux bloqués, et de bassins collecteurs et ponceaux qui peuvent également causer des inondations localisées.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau car la météo prévue peut rapidement augmenter les débits d'eau et causer des berges glissantes. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions météorologiques dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements en ce qui concerne les changements liés à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par Tweet (@SouthNationCA).

Pour plus d'informations, veuillez contacter Michael Jones au 1-877-984-2948 au poste 310 ou Omar Kana'n au poste 309.

Ce communiqué est en vigueur jusqu'au vendredi 3 novembre 2017.



#### **WATERSHED CONDITIONS - FLOOD WATCH - UPDATE**

Ottawa

November 3, 2017 Time: 2:00 pm



The purpose of this bulletin is to provide information regarding the forecasted weather and the potential of flooding throughout the South Nation Conservation jurisdiction.



Rain gauges within the region have recorded between 15 and 40 mm since November 1st, 2017. Environment Canada is forecasting an additional 50 to 60 mm of rainfall this weekend, with showers ending on Monday morning.



Water levels are expected to increase due to saturated soil conditions associated with the potential rainfall, which may cause flooding. In addition, some access roads may need to be closed due to flooding. There is also potential for blocked storm drains, catch basins and culverts which may also cause localized flooding.



Residents are advised to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows, and cause slippery river banks. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



SNC will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates as conditions change.



SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca; posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).



For more information, please contact at Omar Kana'n (613) 551-8952 or Sandra Mancini at (613) 551-3242.



This statement is in effect until Tuesday, November 7, 2017.



Forwarded To:



All Flood Forecasting and Warning Directory





## COMMUNIQUÉ SUE LES CONDITION DE BASSIN VERSANT: SURVEILLANCE DES CRUES - MIS À JOUR

Heure: 14h00

le 3 novembre, 2017

La Conservation de la Nation Sud aimerait avertir que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter au cours des prochains jours.

Les pluviomètres relevant du territoire de compétence de la Nation Sud ont enregistré entre 15 et 40 mm de pluie depuis le 1 novembre 2017. Environnement Canada prévoit 50 à 60 mm de pluie cet fin de semaine, la pluie se terminant lundi matin.

Il est prévu que les niveaux d'eau augmenteront en raison des conditions de sol saturé associées aux précipitations potentielles, ce qui pourrait causer des inondations. Il est possible que certaines routes soient fermées en raison des inondations. Il est également possible que les collecteurs d'eaux pluviales, les puisards et les ponceaux se bloquent, ce qui peut également causer des inondations localisées.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau, puisque la météo prévue pourrait rapidement augmenter le débit des rivières, rendre les berges glissantes. Nous encourageons les parents à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jours en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements en ce qui concerne les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par Tweet (@SouthNationCA).

Pour de plus amples informations, SVP veuillez communiquer avec Omar Kana'n +1 (613) 551-8952, ou Sandra Mancini au (613) 551-3242.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au mardi le 7 novembre 2017.



#### **WATERSHED CONDITIONS - FLOOD WATCH - UPDATE**

**Ottawa** 

November 3, 2017 Time: 2:00 pm



The purpose of this bulletin is to provide information regarding the forecasted weather and the potential of flooding throughout the South Nation Conservation jurisdiction.



Rain gauges within the region have recorded between 15 and 40 mm since November 1st, 2017. Environment Canada is forecasting an additional 50 to 60 mm of rainfall this weekend, with showers ending on Monday morning.



Water levels are expected to increase due to saturated soil conditions associated with the potential rainfall, which may cause flooding. In addition, some access roads may need to be closed due to flooding. There is also potential for blocked storm drains, catch basins and culverts which may also cause localized flooding.



Residents are advised to stay away from rivers as the forecasted weather may rapidly increase river flows, and cause slippery river banks. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



SNC will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates as conditions change.



SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca; posted on our Facebook (/SouthNationConservation),



or Tweet us your photos (@SouthNationCA).



For more information, please contact at Omar Kana'n (613) 551-8952 or Sandra Mancini at (613) 551-3242.



This statement is in effect until Tuesday, November 7, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



-###-



## COMMUNIQUÉ SUE LES CONDITION DE BASSIN VERSANT: SURVEILLANCE DES CRUES - MIS À JOUR

le 3 novembre, 2017

Heure: 14h00

La Conservation de la Nation Sud aimerait avertir que les niveaux d'eau des rivières sont prévus d'augmenter au cours des prochains jours.

Les pluviomètres relevant du territoire de compétence de la Nation Sud ont enregistré entre 15 et 40 mm de pluie depuis le 1 novembre 2017. Environnement Canada prévoit 50 à 60 mm de pluie cet fin de semaine, la pluie se terminant lundi matin.

Il est prévu que les niveaux d'eau augmenteront en raison des conditions de sol saturé associées aux précipitations potentielles, ce qui pourrait causer des inondations. Il est possible que certaines routes soient fermées en raison des inondations. Il est également possible que les collecteurs d'eaux pluviales, les puisards et les ponceaux se bloquent, ce qui peut également causer des inondations localisées.

Les résidents sont invités à rester à l'écart des cours d'eau, puisque la météo prévue pourrait rapidement augmenter le débit des rivières, rendre les berges glissantes. Nous encourageons les parents à expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements en ce qui concerne les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par Tweet (@SouthNationCA).

Pour de plus amples informations, SVP veuillez communiquer avec Omar Kana'n (613) 551-8952, ou Sandra Mancini au (613) 551-3242.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au mardi le 7 novembre 2017.



### WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT

**Ottawa** 





























November 7, 2017 Time: 4:00 pm

South Nation Conservation (SNC) is downgrading the Flood Watch Statement, which expired November 7, 2017 to a Water Safety Statement for the SNC jurisdiction.

Rain gauges within the region have recorded between 5 and 20 mm since November 3. Environment and Climate Change Canada forecasts below-freezing temperatures and periods of rain between 1 to 5 mm in the upcoming week.

With the forecasted weather conditions; severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-lying areas may still be observed.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

SNC will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates as conditions change.

SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water related conditions in their local areas. All feedback can be sent to waterwatch@nation.on.ca; posted on our Facebook (/SouthNationConservation), or Tweet us your photos (@SouthNationCA).

For more information, please contact at Omar Kana'n (613) 984-2948 ext. 309 or Sandra Mancini at (613) 551-3242.

This statement is in effect until Friday, November 10, 2017.

Forwarded To:

All Flood Forecasting and Warning Directory

-###-



# COMMUNIQUÉ SUR LES CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : SÉCURITÉ AQUATIQUE

7 novembre, 2017 Heure: 16 h 00

La Conservation de la Nation Sud (CNS) réduit de veille de crue qui a expiré le 7 novembre 2017 à un bulletin sur la sécurité des eaux pour la compétence de la CNS.

Les pluviomètres relevant du territoire de compétence de la Nation Sud ont enregistré entre 5 et 20 mm de pluie depuis le 3 novembre. Environnement et Changement climatique Canada prévoit des températures au-dessus du point de congélation accompagné par des périodes de pluie entre 1 et 5 mm au cours de la semaine à venir.

Avec les conditions météorologiques prévues, de graves inondations ne sont pas une préoccupation en ce moment. Par contre, des inondations nuisibles dans les basses terres pourront encore être observées.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo en tant qu'élément de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et fournirons des mis à jour en temps et lieux.

La CNS encourage le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements en ce qui concerne les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par Tweet (@SouthNationCA).

Pour de plus amples informations, SVP veuillez communiquer avec Omar Kana'n (613) 984-2948 ext. 309 ou Sandra Mancini au (613) 551-3242.

Ce communiqué reste en viqueur jusqu'au vendredi le 10 novembre, 2017.

### Envoyé au:

Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues



































# 2017 WATERSHED CONDITIONS STATEMENTS FOR: OTTAWA RIVER

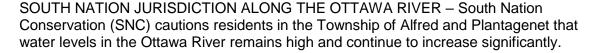


### FLOOD WATCH: OTTAWA RIVER



April 21, 2017







High precipitation so far in April and ongoing snowmelt from the northern storage reservoirs of the Ottawa River watershed are contributing to high water levels and some localized flooding along the Ottawa River.



The Ottawa River Regulation Planning Board has stated "flows and levels on the main stem of the Ottawa River between Pembroke and the Montreal region continue to be high due to above normal precipitation and snow melt. Levels and flows are expected to continue rising depending on the precipitation received over the next few days. Continued flooding of low-lying areas is expected". Water levels are above the minor flooding threshold at many locations on this reach of the river and are expected to remain high over the coming week.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable, particularly in the Township of Alfred and Plantagenet. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



SNC staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water-related conditions in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373 or Geoff Owens at ext. 240.



This statement is in effect until Wednesday, April 26, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory







### **VEILLE DE CRUE: RIVIÈRE DES OUTAOUAIS**

21 avril, 2017

TERRITOIRE DE LA CNS SUR LA RIVIÈRE DES OUATOUAIS – La Conservation de la Nation Sud (CNS) avise les résidents du canton d'Alfred et de Plantagenet que le niveau de la rivière des Outaouais est élevé et qu'il continue de monter considérablement.

Les fortes précipitations du mois d'avril et la fonte de la neige dans la partie nord du bassin versant de la rivière sont à l'origine du niveau élevé de l'eau et d'inondations localisées.

Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais indique que les débits et les niveaux d'eau sur le cours principal de la rivière entre Pembroke et la région de Montréal sont élevés en raison des précipitations au-dessus de la normale et de la fonte de la neige. Les niveaux et les débits devraient continuer d'augmenter en fonction des précipitations des prochains jours et les terres basses devraient être inondées par endroit. À plusieurs endroits sur la rivière, le niveau de l'eau est supérieur au seuil d'inondation mineure et il devrait rester élevé au cours de la prochaine semaine.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont encore élevés et où les berges pourraient être instables, particulièrement dans le canton d'Alfred et Plantagenet. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jours en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez www.ottawariver.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373, ou Sandra Mancini au poste 223.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au mercredi 26 avril 2017.

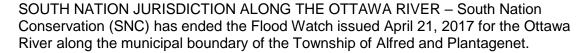


### FLOOD WATCH ENDED: OTTAWA RIVER











The Ottawa River Regulation Planning Board has reported water levels on the main stem of the Ottawa River between Chats Lake and the Montreal are expected to continue to slowly decline over the next few days.



SNC staff will continue to monitor the water levels as part of the Flood Forecasting and Warning program and will provide on updates as required.



SNC encourages the public to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water-related conditions in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373 or Sandra Mancini at 1-877-984-2948 ext. 223 or smancini@nation.on.ca.



Forwarded To:



All Flood Forecasting and Warning Directory











# RISQUE DE CRUE TERMINÉE : RIVIÈRE DES OUTAQUAIS

26 avril, 2017

LE TERRITOIRE DE LA CONSERVATION DE LA NATION SUD AU LONG DE LA RIVIÈRE DES OUTAOUAIS – La Conservation de la Nation Sud (SNC) vous fait savoir que le message « risque de crue » publié le 21 avril, 2017 est terminé pour la section de la rivière des Outaouais au long de la limite municipale du canton d'Alfred et Plantagenet.

La Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais signale que les niveaux d'eau sur le tronçon principal de la rivière des Outaouais de Chats Lake à Montréal vont continuer à diminuer légèrement au cours des prochains jours.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau en tant qu'élément de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et fourniront une mise à jour selon les besoins.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez www.ottawariver.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373, ou Sandra Mancini au poste 223.



### FLOOD WATCH: OTTAWA RIVER



































SOUTH NATION JURISDICTION ALONG THE OTTAWA RIVER – South Nation Conservation (SNC) cautions residents in the Township of Alfred and Plantagenet that water levels in the Ottawa River may increase significantly.

Environment and Climate Change Canada is forecasting approximately 30-60 mm rain for this week which may contribute to high water levels and some localized flooding along the Ottawa River.

The Ottawa River Regulation Planning Board has stated: "Significant rainfall (30 to 60 mm) is forecasted throughout the watershed. Combined with snowmelt runoff in the north, this precipitation is expected to fill most northern reservoirs and cause a sustained increase in water levels and flows on the main stem of the Ottawa River. With current forecasts, levels and flows are expected to rapidly increase from Mattawa down to the Montreal Region, with possible flooding in vulnerable areas". Water levels are expected to increase rapidly this week and may rise above the minor flooding threshold at Gatineau.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable, particularly in the Township of Alfred and Plantagenet. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water-related conditions in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.

For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373 or Jason Symington at ext. 230.

This statement is in effect until May 8, 2017.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



# **VEILLE DE CRUE: RIVIÈRE DES OUTAOUAIS**

1 mai, 2017

TERRITOIRE DE LA CNS SUR LA RIVIÈRE DES OUATOUAIS – La Conservation de la Nation Sud (CNS) avise les résidents du canton d'Alfred et de Plantagenet que le niveau de la rivière des Outaouais peut monter considérablement.

Environnement et Changement climatique Canada prévoit pour cette semaine des précipitations importantes (30 à 60 mm de pluie). La météo prévue causera une augmentation des niveaux d'eau qui pourrait causer des inondations par endroit.

Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais indique que : « Des pluies importantes (de 30 à 60 mm) sont prévues sur l'ensemble du bassin versant de la rivière des Outaouais à partir d'aujourd'hui. Couplées à la fonte des neiges au nord, ces précipitations rempliront la plupart des réservoirs du nord et causeront une hausse soutenue des niveaux d'eau et débits sur le tronçon principal de la rivière des Outaouais. Selon ces prévisions météo, on prévoit une hausse rapide des niveaux et débits de Mattawa jusque dans la région de Montréal. Des inondations dans les secteurs vulnérables sont à prévoir. » Les niveaux d'eau peuvent augmenter rapidement cette semaine causant des inondations mineures à Gatineau.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables, particulièrement dans le canton d'Alfred et Plantagenet. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez www.ottawariver.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373, ou Jason Symington au poste 230.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 8 mai 2017.





### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER



May 4, 2017





























SOUTH NATION JURISDICTION ALONG THE OTTAWA RIVER – South Nation Conservation (SNC) cautions residents in the Township of Alfred and Plantagenet that water levels in the Ottawa River continue to increase significantly.

Environment and Climate Change Canada (Ottawa Macdonald-Cartier International Airport station) is forecasting approximately 50 mm rain from tonight until this weekend which will contribute to high water levels and localized flooding along the Ottawa River.

The Ottawa River Regulation Planning Board has stated: "Water levels along the Ottawa River have increased significantly at most locations along the main stem of the Ottawa River in response to precipitation received over the last few days. With further rainfall forecast (15 to 40 mm) over most of the basin beginning Friday, further significant increases in levels between Pembroke and the Montreal Region are expected. Given current forecasts, flood levels are expected to peak early next week". Therefore, water levels are expected to continue to increase this week and may cause significant flooding between Gatineau and Grenville.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable, particularly in the Township of Alfred and Plantagenet. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also provide feedback with respect to changes in water-related conditions in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.

For more information, please contact Golam Sharif at 1-877-984-2948 ext. 373 or Jason Symington at ext. 230.

This statement is in effect until May 11, 2017.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



# **AVERTISSEMENT DE CRUE: RIVIÈRE DES OUTAOUAIS**

4 mai, 2017

TERRITOIRE DE LA CNS SUR LA RIVIÈRE DES OUATOUAIS – La Conservation de la Nation Sud (CNS) avise les résidents du canton d'Alfred et de Plantagenet que le niveau de la rivière des Outaouais continue à monter considérablement.

Environnement et Changement climatique Canada (pour la station Aéroport int. Macdonald-Cartier d'Ottawa) prévoit 50 mm de pluie commençant ce soir jusqu'à cette fin de semaine. La météo prévue causera une augmentation des niveaux d'eau et des inondations par endroit au long de la rivière des Outaouais.

Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais indique que : « Les niveaux d'eau dans la plupart des endroits le long de la rivière des Outaouais ont augmenté considérablement en réponse aux précipitations reçues des derniers jours. En raison des pluies importantes (15 à 40 mm) qui sont prévues sur l'ensemble du bassin versant à partir de vendredi, on prévoit des hausses importantes additionnelles des niveaux entre Pembroke et la région de Montréal. Selon ces prévisions, les niveaux de pointe devraient être atteints en début de semaine prochaine. » Alors, les niveaux d'eau vont continuer à augmenter cette semaine causant des inondations graves entre Gatineau et Grenville.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables, particulièrement dans le canton d'Alfred et Plantagenet. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez www.ottawariver.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec Golam Sharif au 1-877-984-2948, poste 373, ou Jason Symington au poste 230.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 11 mai 2017.





### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE

































This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Warning: Ottawa River issued on May 4, 2017.

SNC continues to caution residents that water levels in the Ottawa River continue to increase significantly.

Environment and Climate Change Canada continues to forecast high precipitation from tonight until Sunday which will contribute to high water levels and localized flooding along the Ottawa River.

On May 5, 2017, the Ottawa River Regulation Planning Board stated: "Water levels along the main stem of the Ottawa River from Pembroke down to the Montreal area remain very high. With further rainfall forecast (20 to 60 mm) over most of the basin by the end of Saturday, significant increases in levels between Pembroke and the Montreal Region are expected. Given current forecasts and depending on location, flood levels are expected to peak on Sunday or Monday into Tuesday May 9th". Therefore, water levels are expected to continue to increase this week and may cause significant flooding between Gatineau and Hawkesbury.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.

For more information during the weekend (May 5-7, 2017) please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-551-9170 or Sandra Mancini at 613-551-3242.

This statement is in effect until May 11, 2017.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# AVERTISSEMENT DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - MIS À JOUR

5 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour de l'Avertissement de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 4 mai, 2017.

La CNS avise les résidents que le niveau de la rivière des Outaouais continue à monter considérablement.

Environnement et Changement climatique Canada continue à prévoir des fortes précipitations de ce soir jusqu'à dimanche. La météo prévue causera une augmentation des niveaux d'eau et des inondations par endroit au long de la rivière des Outaouais.

Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais indique que : « Les niveaux d'eau demeurent très élevés dans la plupart des endroits le long de la rivière des Outaouais entre Pembroke et la région de Montréal. En raison des pluies importantes (20 à 60 mm) qui sont prévues sur l'ensemble du bassin versant d'ici samedi soir, on prévoit des hausses importantes additionnelles des niveaux entre Pembroke et la région de Montréal. Selon ces prévisions, les niveaux de pointe devraient être atteints dimanche, lundi, ou en début de journée mardi 9 mai, en fonction des endroits. » Alors, les niveaux d'eau vont continuer à augmenter cette semaine causant des inondations graves entre Gatineau et Hawkesbury.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables, particulièrement dans le canton d'Alfred et Plantagenet. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez www.ottawariver.ca.



Pour des informations supplémentaires du 5-7 mai, 2017, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens at 613-551-9170 ou Sandra Mancini at 613-551-3242.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 11 mai 2017.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

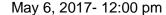
### Conditions sur le bassin versant :

- Sécurité aquatique: des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- Veille de crue : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE











SNC continues to caution residents that water levels in the Ottawa River are currently significantly high and will continue to increase.



The South Nation jurisdiction received 25 to 40 mm of rain on Friday. Environment and



Climate Change Canada forecasted further 15 to 25 mm for today which will contribute to high water levels and major flooding along the Ottawa River.



On May 6, 2017, the Ottawa River Regulation Planning Board stated: "Forecast rainfall is expected to produce major flooding in vulnerable areas along the main stem of the Ottawa River between Pembroke down to the Montreal area. Historic record conditions are expected in many locations with levels expected to peak on Sunday or Monday into Tuesday May 9th. Property owners at risk of flooding are encouraged to contact their local municipality for support". Therefore, water levels are expected to continue to increase by another 10 to 15 cm which will cause significant flooding between Gatineau and Hawkesbury.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions



change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in waterrelated conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information during the weekend (May 6-7, 2017) please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-551-9170 or Sandra Mancini at 613-551-3242.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



- ###-



### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **AVERTISSEMENT DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS – MIS À JOUR** 6 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour de l'Avertissement de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 5 mai, 2017.

La CNS avise les résidents que le niveau de la rivière des Outaouais continue à monter considérablement.

Le bassin versant de la Nation Sud à reçu de 25 à 40 mm de pluie vendredi dernier. Environnement et Changement climatique Canada prévoit de 15 à 25 mm additionnels aujourd'hui, ce qui fera monter le niveau de l'eau et causera des inondations majeures le long de la rivière de Outaouais.

Le 6 mai 2017, Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais prévenait les résidants que des inondations majeures risquaient de se produire sur le cours principal de la rivière entre Pembroke et la région de Montréal. Des niveaux records sont attendus à plusieurs endroits et ils devraient atteindre un sommet du dimanche 7 mai au mardi 9 mai. Les propriétaires dont les installations risquent d'être inondées sont encouragés à contacter leur municipalité locale pour obtenir de l'aide.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables, particulièrement dans le canton d'Alfred et Plantagenet. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez <u>www.ottawariver.ca</u>.

Pour des informations supplémentaires du 6-7 mai, 2017, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens at 613-551-9170 ou Sandra Mancini at 613-551-3242.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 11 mai 2017.



Conditions sur le bassin versant :
□ <b>Sécurité aquatique</b> : des conditions telles que des débits élevés, des berges
dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les
utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont
présentes. Aucune inondation n'est prévue.
☐ <b>Risque de crue</b> : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions
météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres
facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations
ou l'érosion des berges.
□ <b>Veille de crue</b> : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines
municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des
secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
□ <b>Avertissement d'inondation</b> : une inondation est imminente ou déjà présente dans
certains cours d'eau ou certaines municipalités



### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #3

Ottawa

May 7, 2017; Time: 1:00 pm



This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Warning: Ottawa River issued on May 6, 2017.



SNC continues to caution residents that water levels in the Ottawa River are currently significantly high and will continue to increase. South Nation Jurisdiction received 15 to 20 mm of rain on Saturday and Environment and Climate Change Canada forecasts an additional 2 to 3 mm of precipitation for Sunday which will contribute to high water levels and major flooding along the Ottawa River.



The current water levels at Gatineau and Thurso gauges are 45.16 m and 43.63 m. On May 7, 2017, the Ottawa River Regulation Planning Board forecasted water levels are expected to continue to increase by another 12 to 14 cm at the Gatineau and Thurso area, which will cause significant flooding between Gatineau and Hawkesbury.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information during the weekend (May 7, 2017) please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-551-9170 or Sandra Mancini at 613-551-3242.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



- ###-





### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- Flood Warning: Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **AVERTISSEMENT DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - MIS À JOUR #3**

7 mai, 2017 à 13h

Ce communiqué est un mis à jour de l'Avertissement de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 6 mai, 2017.

La CNS continue à aviser les résidents que les niveaux d'eau de la rivière des Outaouais sont actuellement très hauts et vont continuer à monter. Le territoire de la Nation Sud a reçu de 15 à 20 mm de pluie hier. Environnement et Changement climatique Canada prévoit de 2 à 3 mm de précipitation aujourd'hui ce qui fera monter les niveaux d'eau causant des inondations majeures le long de la rivière de Outaouais.

Les niveaux d'eau actuels de Gatineau à Thurso sont 45.16 m et 43.63 m. Le 7 mai, 2017, le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais a prévu que les niveaux d'eau vont continuer à monter par un autre 12 à 14 cm à Gatineau et Thurso qui vas continuer à causer des inondations graves entre Gatineau et Hawkesbury.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires le 7 mai, 2017 au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez www.ottawariver.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-551-9170 ou Sandra Mancini à 613-551-3242.



### Conditions sur le bassin versant :

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- Veille de crue : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #4

Ottawa

May 8, 2017; Time: 10:30 am



This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Warning: Ottawa River issued on May 7, 2017.



SNC continues to caution residents that water levels in the Ottawa River are currently significantly high, but are not expected to further increase. On May 8, 2017 the Ottawa River Regulation Planning Board has reported water levels at Gatineau and Thurso gauges are 45.18 m and 43.69 m.



South Nation Jurisdiction received 2 to 4 mm of rain on Sunday and Environment and Climate Change Canada does not forecast significant rain for this week.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Sandra Mancini at 613-984-2948 ext. 223 or 613-551-3242.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

(/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



- ###-





### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- Flood Warning: Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **AVERTISSEMENT DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - MIS À JOUR #4**

8 mai, 2017 à 10h30

Ce communiqué est un mis à jour de l'Avertissement de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 7 mai, 2017.

La CNS continue à aviser les résidents que les niveaux d'eau de la rivière des Outaouais sont actuellement très hauts mais ne devraient pas continuer à monter. Le 8 mai, 2017, le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais ont signalé que les niveaux d'eau à Gatineau et Thurso sont 45.18 m et 43.69 m.

Le territoire de la Nation Sud a reçu de 2 à 4 mm de pluie hier. Environnement et Changement climatique Canada ne prévoit pas beaucoup de pluie pour cette semaine.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez www.ottawariver.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Sandra Mancini à 613-984-2948 poste 223 ou 613-551-3242.



### Conditions sur le bassin versant :

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- Veille de crue : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #5

Ottawa

May 9, 2017; Time: 11:00 am







SNC continues to caution residents that water levels in the Ottawa River are currently significantly high, but are not expected to further increase. The South Nation Jurisdiction received 1 to 2 mm of precipitation on Monday and Environment and Climate Change Canada does not forecast significant rain for this week.



On May 9, 2017, the Ottawa River Regulation Planning Board stated: "Peak flood levels have been reached on most sections of the main stem of the Ottawa River between Mattawa down to the Hawkesbury/Grenville area. No significant precipitation is expected over the coming week and water levels will begin to slowly recede. Property owners experiencing flooding are encouraged to contact their local municipality for support".



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions



change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in



related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Sandra Mancini at 613-984-2948 ext. 223 or 613-551-3242.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



- ###-



### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **AVERTISSEMENT DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - MIS À JOUR #5**

9 mai, 2017 à 11h

Ce communiqué est un mis à jour de l'Avertissement de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 8 mai, 2017.

La CNS continue à aviser les résidents que les niveaux d'eau de la rivière des Outaouais sont actuellement très hauts mais ne devraient pas continuer à monter. Le territoire de la Nation Sud a reçu de 1 à 2 mm de pluie hier. Environnement et Changement climatique Canada ne prévoit pas beaucoup de pluie pour cette semaine.

Le 9 mai, 2017, le Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais, « Les niveaux de pointe ont été atteints dans la plupart des endroits le long de la rivière des Outaouais entre Mattawa et la région de Hawkesbury/Grenville. Aucune précipitation importante n'est prévue cette semaine et les niveaux commenceront à diminuer légèrement. On encourage les riverains dont la propriété est inondée à contacter leur municipalité pour obtenir l'aide nécessaire. »

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez <a href="www.ottawariver.ca">www.ottawariver.ca</a>.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Sandra Mancini à 613-984-2948 poste 223 ou 613-551-3242.



### Conditions sur le bassin versant :

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #6

Ottawa

May 10, 2017; Time: 11:00 am



This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Warning: Ottawa River issued on May 9, 2017.



SNC continues to caution residents that water levels in the Ottawa River are currently significantly high, but are decreasing. Environment and Climate Change Canada does not forecast significant rain for this week. On May 10, 2017, the Ottawa River Regulation Planning Board has reported water levels at Gatineau and Thurso gauges are 44.96 m and 43.51 m.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



North Grenville

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in waterrelated conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Golam Sharif at 613-984-2948 ext. 373 or 613-551-9057.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory













### Watershed Conditions Statements:

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- Flood Warning: Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# AVERTISSEMENT DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAQUAIS - MIS À JOUR #6

10 mai, 2017 à 11h

Ce communiqué est un mis à jour de l'Avertissement de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 9 mai, 2017.

La CNS continue à aviser les résidents que les niveaux d'eau de la rivière des Outaouais sont actuellement très hauts mais continue à diminuer. Environnement et Changement climatique Canada ne prévoit pas beaucoup de pluie pour cette semaine. Le 10 mai, 2017, le Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais ont signalé que les niveaux d'eau à Gatineau et Thurso sont 44.96 m et 43.51 m.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez <u>www.ottawariver.ca</u>.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Golam Sharif à 613-984-2948 poste 373 ou 613-551-9057.



- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD WARNING: OTTAWA RIVER - UPDATE #7

Ottawa

May 12, 2017; Time: 12:00 pm































This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Warning: Ottawa River issued on May 10, 2017.

SNC continues to caution residents that water levels in the Ottawa River are currently slowly decreasing. However, Environment and Climate Change Canada forecasts 10 to 20 mm of rain for this weekend, which may increase water levels and may cause flooding in low-lying areas between Gatineau and Hawkesbury.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.

For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Golam Sharif at 613-984-2948 ext. 373 or 613-551-9057.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-



- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## **AVERTISSEMENT DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - MIS À JOUR #7**

12 mai, 2017 à 12h

Ce communiqué est un mis à jour de l'Avertissement de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 10 mai, 2017.

La CNS continue à aviser les résidents que les niveaux d'eau de la rivière des Outaouais sont actuellement très hauts mais continue à diminuer. Par contre, Environnement et Changement climatique Canada prévoit 10 à 20 mm de pluie cette fin de semaine qui peut augmenter les niveaux d'eau et peuvent inonder les basses terres entre Gatineau et Hawkesbury.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez <u>www.ottawariver.ca</u>.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Golam Sharif à 613-984-2948 poste 373 ou 613-551-9057.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

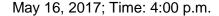


- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.

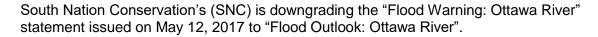


#### OTTAWA RIVER FLOOD WARNING DOWNGRADED











Ottawa River Regulation Planning Board stated "Most heavily flooded areas, between Lac Coulonge and the Hawkesbury/Grenville area, are now free of high waters. Water level decline is expected to continue throughout the coming week. Snowmelt from the north has been retained by northern reservoirs. As long as waters remain on the flood plain there continues to be a risk of returning to flooding levels in response to possible widespread heavy rainfall events. Residents in low lying areas are encouraged to continue to closely watch for updates in forecasts".



Environment and Climate Change Canada forecasts only 5 to 10 mm rain this week. Therefore, water levels between Gatineau and Hawkesbury are expected to recede slowly. Severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-



lying areas may be observed. Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and



where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in waterrelated conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.

(/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Golam Sharif at 613-984-2948 ext. 373 or 613-551-9057.



This statement is in effect until Monday, May 22, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory





- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **AVERTISSEMENT DE CRUE: RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - DÉCLASSÉ**

16 mai, 2017 à 16h

La Conservation de la Nation Sud (CNS) a déclassé « l'Avertissement de crue : rivière des outaouais » émit le 12 mai, 2017 à un « Risque de crue ».

Selon la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais « Les eaux de crue se sont retirées de la plupart des secteurs gravement inondés le long de la rivière entre le lac Coulonge et la région de Grenville-Hawkesbury. La baisse des niveaux devrait se poursuivre au courant de la semaine qui vient. L'eau de ruissellement de la fonte a pu être retenue dans les réservoirs au nord. Tant que les niveaux demeurent dans les plaines inondables, ceux-ci demeurent sujets à des hausses pouvant causer des inondations si de nouvelles précipitations abondantes se produisent. On encourage les riverains des secteurs en terres basses à surveiller régulièrement les mises à jour des prévisions. »

Environnement et Changement climatique Canada prévoit 5 à 10 mm de pluie cette semaine. Les niveaux d'eau entre Gatineau et Hawkesbury sont prévus à diminuer lentement. Des inondations graves ne sont pas une préoccupation à ce moment, mais des inondations nuisibles dans les basses terres peuvent être observés.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez <u>www.ottawariver.ca</u>.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Golam Sharif à 613-984-2948 poste 373 ou 613-551-9057.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 22 mai, 2017.



Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

-###-

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.

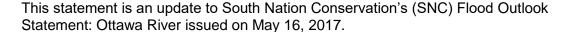


### FLOOD OUTLOOK STATEMENT: OTTAWA RIVER - UPDATE

Ottawa









Ottawa River Regulation Planning Board has stated "Current weather forecasts predict significant rainfall over the coming week, particularly in northern sectors of the basin. With northern reservoirs now full, the risk of large flow releases from northern reservoirs exists and will be determined by the amount of rainfall received. Upstream locations from Mattawa down to the Lac Coulonge area may see a rapid increase in levels. Depending on precipitation amounts received, downstream locations from Chats Lake down to the Grenville/Hawkesbury area may see levels stop decreasing next week. Residents in low lying areas are encouraged to continue to closely watch for updates in forecasts".



Environment and Climate Change Canada forecasts 15 to 25 mm of rain this week. Therefore, water levels between Gatineau and Hawkesbury are expected to recede slowly. Severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in lowlying areas may be observed.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood



Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in waterrelated conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Golam Sharif at 613-984-2948 ext. 373 or 613-551-9057.



This statement is in effect until Monday, May 29, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# RISQUE DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - MIS À JOUR

23 mai, 2017 à 11h

Ce communiqué est un mis à jour du Risque de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 16 mai, 2017.

Selon la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais « On prévoit des quantités importantes de pluie au cours de la prochaine semaine, en particulier dans les parties nord du bassin versant. Maintenant que les réservoirs au nord sont pleins, ceux-ci pourraient devoir évacuer de grande quantité de ruissellement pluvial selon les quantités de pluies reçues. Ainsi, les niveaux de la rivière entre Mattawa et la région du lac Coulonge pourraient augmenter rapidement. Selon les quantités de pluies reçues, la baisse des niveaux de la rivière entre le lac Chats et la région de Grenville-Hawkesbury pourrait s'arrêter la semaine prochaine. On encourage les riverains des secteurs en terres basses à surveiller régulièrement les mises à jour des prévisions. »

Environnement et Changement climatique Canada prévoit 15 à 25 mm de pluie cette semaine. Les niveaux d'eau entre Gatineau et Hawkesbury sont prévus à diminuer lentement. Des inondations graves ne sont pas une préoccupation à ce moment, mais des inondations nuisibles dans les basses terres peuvent être observés.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez <u>www.ottawariver.ca</u>.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Golam Sharif à 613-984-2948 poste 373 ou 613-551-9057.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au lundi, 29 mai, 2017.



Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

-###-

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD OUTLOOK STATEMENT: OTTAWA RIVER - UPDATE #2

Ottawa





This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Outlook Statement: Ottawa River issued on May 23, 2017.



Ottawa River Regulation Planning Board has stated: "Ongoing rainfall of 10 to 30 mm over the basin will slow water level decline in some locations from Mattawa down to the Grenville /Hawkesbury area. Water levels are expected to continue to gradually decline in most locations along the main stem of the Ottawa River over the coming week".



Specifically, the SNC jurisdiction received 10 to 30 mm of rain yesterday. Environment and Climate Change Canada forecasts another 10 to 15 mm of rain this week. Water levels between Gatineau and Hawkesbury are expected to recede slowly. Severe flooding is not a concern at this time; however, nuisance flooding in low-lying areas may be observed.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions



change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can



related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.



For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Golam Sharif at 613-984-2948 ext. 373 or 613-551-9057.



This statement is in effect until Monday, June 5, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- **Flood Watch**: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities. Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# RISQUE DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAOUAIS - MIS À JOUR #2

30 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du Risque de crue : rivière des Outaouais émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 23 mai, 2017.

Selon la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais : « Les précipitations en cours allant de 10 à 30 mm sur l'ensemble du bassin ralentiront la baisse des niveaux par endroits le long de la rivière des Outaouais entre Mattawa et la région de Grenville-Hawkesbury. La baisse graduelle des niveaux d'eau va cependant se poursuivre dans la plupart des endroits le long de la rivière au cours de la prochaine semaine. »

Le territoire de la CNS a reçu 10 à 30 mm de pluie hier. Environnement et Changement climatique Canada prévoit 10 à 15 mm de pluie pour le reste de la semaine. Les niveaux d'eau entre Gatineau et Hawkesbury sont prévus à diminuer lentement. Des inondations graves ne sont pas une préoccupation à ce moment, mais des inondations nuisibles dans les basses terres peuvent être observés.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez http://rivieredesoutaouais.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Golam Sharif à 613-984-2948 poste 373 ou 613-551-9057.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au lundi, le 5 juin, 2017.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

-###-

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD OUTLOOK: OTTAWA RIVER - TERMINATED

































South Nation Conservation (SNC) is terminating the Flood Outlook Statement: Ottawa River issued on May 30, 2017.

The Ottawa River Regulation Planning Board has stated: "Recent rainfall and ongoing showers over parts of the basin have slowed water level decline in most locations along the main stem of the Ottawa River. In the next few days, water levels are expected to gradually decline in most locations along the main stem of the Ottawa River."

Specifically, the SNC jurisdiction received 18 mm of rain yesterday. Environment and Climate Change Canada forecasts no significant rain this week. Water levels between Gatineau and Hawkesbury are expected to recede slowly and flooding is not a concern at this time.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

Additional information on Ottawa River levels can be found at www.ottawariver.ca.

For more information please contact the Flood Duty Officers: Geoff Owens at 613-984-2948 ext. 240 or 613-551-9170; or Golam Sharif at 613-984-2948 ext. 373.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-



- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- **Flood Watch**: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities. Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## RISQUE DE CRUE : RIVIÈRE DES OUTAQUAIS - TERMINÉ

7 juin, 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) termine le Risque de crue : rivière des Outaouais émit le 30 mai, 2017.

Selon la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais : « Les précipitations reçues récemment combinées aux averses de pluie dans certaines régions du bassin ont ralenti la baisse des niveaux dans la plupart des endroits le long de la rivière des Outaouais. On prévoit que la baisse graduelle des niveaux se poursuivra dans la plupart des endroits le long de la rivière dans les prochains jours. »

Le territoire de la CNS a reçu 18 mm de pluie hier. Environnement et changement climatique Canada ne prévoit pas de précipitations importantes cette semaine. Les niveaux d'eau entre Gatineau et Hawkesbury sont prévus à diminuer lentement. Des inondations ne sont pas une préoccupation à ce moment.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau, des fissures soudaines dans le sol, des changements rapides des rives ou des arbres penchent soudainement dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires au sujet du niveau de la rivière des Outaouais, visitez http://rivieredesoutaouais.ca.

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agents de service des crues : Geoff Owens à 613-984-2948 poste 240 ou 613-551-9170; ou Golam Sharif à 613-984-2948 poste 373.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.



- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation: une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



































# 2017 WATERSHED CONDITIONS STATEMENTS: SAINT LAWRENCE RIVER



### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCER RIVER



































South Nation Conservation (SNC) cautions residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas that water levels may increase significantly.

Due to the precipitation and snow melt over the last few weeks, Lake Ontario and the St. Lawrence River are at historic water levels. It is expected that St. Lawrence River water levels will remain high over the next few weeks while water control structures are being operated. The water levels along the St. Lawrence River will depend on the level of Lake Ontario and the outflow of the Moses-Saunders Dam at Cornwall.

According to Rob Caldwell, *Manager, Great Lakes – St. Lawrence Regulation Office, Environment and Climate Change Canada*, Ontario Power Generation have begun to increase the outflows of the Moses-Saunders Dam. "This will help lower levels on the River over the next few days, especially as one gets closer to the dam," says Caldwell. "Levels may be slow to drop initially, and may in fact rise a bit more at first."

Environment and Climate Change Canada does not forecast significant rain for this week. Caldwell has noted "[Lake Ontario] should peak within centimetres of the current level."

Residents are also advised that wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or 613-551-8934; or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310 or 613-551-8952.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



### **VEILLE DE CRUE: FLEUVE SAINT-LAURENT**

le 8 mai, 2018

La Conservation de la Nation Sud (CNS) prévient les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas que les niveaux d'eau pourraient monter considérablement.

En raison des précipitations et de la fonte de la neige des dernières semaines, le lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent ont atteint des niveaux d'eau sans précédent. On s'attend à ce que le niveau d'eau du fleuve demeure élevé au cours des prochaines semaines, alors que les structures de régularisation des eaux sont en opération. Le niveau d'eau du Saint-Laurent dépend du niveau d'eau du lac Ontario et du débit au barrage Moses-Saunders à Cornwall.

Selon le chef du Bureau de la régularisation des Grands Lacs et du Saint-Laurent à Environnement et changement climatique Canada Rob Caldwell, Ontario Power Generation a commencé à augmenter les débits au barrage Moses-Saunders. « Cette opération devrait abaisser le niveau du fleuve au cours des prochains jours, en particulier à proximité du barrage. Toutefois, le niveau d'eau pourrait mettre un certain temps avant de baisser et pourrait même monter un peu au début » a déclaré M. Caldwell.

Environnement et changement climatique Canada ne prévoit pas de précipitations importantes cette semaine. M. Caldwell estime que le niveau du lac Ontario devrait culminer à quelques centimètres près du niveau actuel.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230 ou 613-551-8934; ou



Michael Jones à 613-984-2948 poste 310 ou 613-551-8952.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- **Sécurité aquatique** : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.

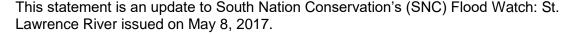


### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #1

Ottawa

May 9, 2017







South Nation Conservation (SNC) cautions residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas that water levels will remain high over the next few weeks.



Due to the precipitation and snow melt over the last few weeks, Lake Ontario and the St. Lawrence River are at historic water levels. It is expected that St. Lawrence River water levels will remain high over the next week while dams are being operated. The water levels along the St. Lawrence River will depend on the level of Lake Ontario and the outflow of the Moses-Saunders Dam at Cornwall.



According to Rob Caldwell, Canadian Regulation Representative, International Lake Ontario-St. Lawrence River Board, the Board are hoping to further increase the outflow of the Moses Saunders dam by 200 m³/s this evening." It is expected this will help lower water levels along the upper St. Lawrence from about Cornwall to Iroquois.



Residents are also advised that wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions



change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in



related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or 613-551-8934; or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310 or 613-551-8952.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **VEILLE DE CRUE : FLEUVE SAINT-LAURENT – MIS À JOUR #1**

le 9 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du veille de crue : fleuve saint-laurent émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 8 mai, 2017.

La Conservation de la Nation Sud (CNS) prévient les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas que les niveaux vont demeurer élevés au cours des prochaines semaines.

En raison des précipitations et de la fonte de la neige des dernières semaines, le lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent ont atteint des niveaux d'eau sans précédent. On s'attend à ce que le niveau d'eau du fleuve demeure élevé au cours des prochaines semaines, alors que les structures de régularisation des eaux sont en opération. Le niveau d'eau du Saint-Laurent dépend du niveau d'eau du lac Ontario et du débit au barrage Moses-Saunders à Cornwall.

Selon le représentant canadien au sein du Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent, Rob Caldwell, on espère pouvoir augmenter ce soir de 200 m³/s le débit au barrage Moses Saunders. On s'attend à ce que cette opération fasse baisser le niveau de l'eau sur le Saint-Laurent supérieur, entre Cornwall et Iroquois.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230 ou 613-551-8934; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310 ou 613-551-8952.



Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- **Sécurité aquatique**: des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- **Risque de crue** : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.

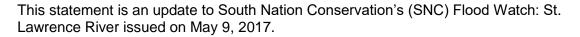


### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #2



May 12, 2017







South Nation Conservation (SNC) continues to caution residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas. St. Lawrence River water levels are slowly declining, but are expected to remain high over the coming weeks due to high water levels in Lake Ontario and the forecasted 10-15 mm of precipitation this weekend.



According to the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board: "Levels of Lake St. Lawrence, immediately upstream of Moses-Saunders Dam, have begun to decline as a result of recent flow increases. In response, gates at the Iroquois Dam (which had previously been lowered to suppress high levels on Lake St. Lawrence following recent flow reductions) were repositioned on May 10 and they will continue to be adjusted as outflows from Moses Saunders continue to increase over the coming days."



Residents are also advised that wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.





Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in waterrelated conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or 613-551-8934; or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310 or 613-551-8952.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory





- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **VEILLE DE CRUE : FLEUVE SAINT-LAURENT – MIS À JOUR #2**

le 12 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du veille de crue : fleuve saint-laurent émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 9 mai, 2017.

La Conservation de la Nation Sud (CNS) continue à avertir les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas. Le niveau du fleuve Saint-Laurent baisse lentement, mais il devrait demeuré élevé au cours des prochaines semaines en raison du niveau d'eau élevé du lac Ontario et des 10 à 15 mm de pluie prévus au cours de la fin de semaine.

Selon le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent « le niveau du fleuve Saint-Laurent immédiatement en amont du barrage de Moses-Saunders a commencé à baisser en raison de la récente augmentation du débit. Par conséquent, les écluses du barrage Iroquois qui avaient précédemment été abaissées afin de réduire le niveau d'eau du fleuve à la suite de la baisse récente des débits, ont été repositionnées le 10 mai et seront ajustées au cours des prochains jours en fonction du débit au barrage Moses Sanders. »

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230 ou 613-551-8934; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310 ou 613-551-8952.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.



- **Sécurité aquatique** : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.

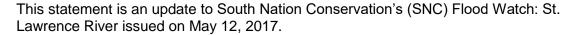


### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #3

Ottawa

May 16, 2017







According to the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board: "Water levels on the St. Lawrence River may fluctuate; rising and falling as seen in recent weeks. Ontario Power Generation and the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board are operating water control structures to keep the water levels steady".



Environment and Climate Change Canada forecasts no significant precipitation for this week. However, Lake Ontario's water level is the highest it has been since 1918; the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board increased the outflow again yesterday afternoon. Water levels may fluctuate along the low-lying areas of the St. Lawrence River.



South Nation Conservation (SNC) continues to caution residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas.



Residents are also advised that wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions



change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in waterrelated conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or 613-551-8934; or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310 or 613-551-8952.



This statement is in effect until Monday, May 22, 2017.





Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory
- # # # -

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



# **VEILLE DE CRUE : FLEUVE SAINT-LAURENT – MIS À JOUR #3**

le 16 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du veille de crue : fleuve saint-laurent émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 12 mai, 2017.

Selon le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent « les niveaux d'eau du fleuve Saint-Laurent peuvent monter et descendre comme nous avons observé les dernières semaines. Ontario Power Generation et le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent contrôle les niveaux d'eau avec leurs barrages pour garder des stables niveaux d'eau ».

Environnement et changement climatique Canada ne prévoit pas de précipitations importantes cette semaine. Par contre, les niveaux d'eau du Lac Ontario sont les plus hauts que nous avons observé depuis 1918. Le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent ont augmenté le débit sortant encore hier après-midi. Les niveaux d'eau peuvent variés le long du fleuve Saint-Laurent dans les basses terres.

La Conservation de la Nation Sud (CNS) continue à avertir les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230 ou 613-551-8934; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310 ou 613-551-8952.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 22 mai 2017.



Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- **Sécurité aquatique** : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



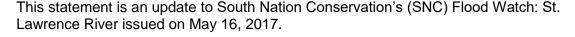
### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #4

Ottawa

May 23, 2017

to their children.







Environment and Climate Change Canada is forecasting 10 to 15 mm of precipitation for this week, which is not expected to have any significant effect on water levels.



According to the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board, "Lake Ontario's water level remains the highest since 1918 and the outflow is now at its highest since 1998." The Moses-Saunders Dam in Cornwall and Long Sault Dam are being operated to account for the outflow from Lake Ontario. Lake St. Lawrence water levels are expected to peak today, and will begin to slowly drop tomorrow.



SNC continues to caution residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas.



Residents are also advised that wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or 613-551-8934; or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310 or 613-551-8952.



This statement is in effect until Monday, May 29, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory



- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## **VEILLE DE CRUE : FLEUVE SAINT-LAURENT - MIS À JOUR #4**

le 23 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du veille de crue : fleuve Saint-Laurent émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 16 mai, 2017.

Environnement et changement climatique Canada prévoit 10 à 15 mm de précipitations pour cette semaine, ce qui n'aura pas de changement important sur les niveaux d'eau.

Selon le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent, « Le lac Ontario est actuellement à son niveau le plus élevé depuis 1918 alors que son débit est le plus fort depuis 1998. » Les barrages Moses-Saunders à Cornwall et Long Sault sont exploités pour contrôler les débits du lac Ontario. Le niveau de pointe du lac Saint-Laurent sera atteint aujourd'hui avant de commencer à baisser lentement demain.

La Conservation de la Nation Sud (CNS) continue à avertir les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230 ou 613-551-8934; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310 ou 613-551-8952.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 29 mai 2017.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- **Sécurité aquatique** : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #5

Ottawa

May 30, 2017



This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Watch: St. Lawrence River issued on May 23, 2017.



SNC continues to caution residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas.



According to the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board, "Lake Ontario remains above the highest water levels recorded at any time since 1918." Dams are being operated at Lake Ontario and along the St. Lawrence River to balance water levels upstream and downstream, while trying to minimize shoreline erosion.



Environment and Climate Change Canada is forecasting 20 mm of precipitation this week for Cornwall with less precipitation expected moving towards Lake Ontario. Water Levels along the St. Lawrence River are forecasted to remain stable and above average for this time of year for at least the next 2 weeks.



Residents are advised that wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.



Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.



Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.



The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310.



This statement is in effect until Monday, June 12, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## **VEILLE DE CRUE : FLEUVE SAINT-LAURENT – MIS À JOUR #5**

le 30 mai, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du veille de crue : fleuve Saint-Laurent émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 23 mai, 2017.

La Conservation de la Nation Sud (CNS) continue à avertir les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas.

Selon le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent « le niveau du lac Ontario demeure au-dessus des niveaux les plus élevés depuis 1918 ». Les barrages du lac Ontario et le long du fleuve Saint-Laurent sont gérés de manière à équilibrer les débits en amont et en aval tout en minimisant l'érosion du littoral.

Environnement et changement climatique Canada prévoit 20 mm de pluie pour la région de Cornwall cette semaine et les précipitations devraient être moindres vers le lac Ontario. Les niveaux d'eau le long du fleuve devraient demeurés stables et supérieurs à la moyenne pour cette période de l'année pour les prochaines 2 semaines.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230 ou 613-551-8934; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310 ou 613-551-8952.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 12 juin 2017.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- **Sécurité aquatique** : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



#### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #6

Ottawa































This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Watch: St. Lawrence River issued on May 30, 2017.

SNC continues to caution residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas.

According to the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board, "Lake Ontario continues to gradually decline and is 6 cm lower than the peak level of 75.88 m that was recorded on May 29. The International Lake Ontario - St. Lawrence River Board agreed to increase outflows from Lake Ontario through the Moses-Saunders Dam on the St. Lawrence River in Cornwall to 10,400 m³/s starting June 14, 2017 in order to slightly increase the rate of decline in Lake Ontario levels. This will be the highest Lake Ontario outflow that has ever been released on a sustained basis. The flow of 10,400 m³/s will initially be tested for a 72-hour period to allow the Board and stakeholders to monitor any effects it may have. The St. Lawrence Seaway has advised the Board that significant, additional mitigation measures will be deployed to maintain safety of navigation during these higher flows. Recreational boaters in the St. Lawrence River should also continue to be cautious of the extreme conditions."

Environment and Climate Change Canada is forecasting 20 - 30 mm of precipitation from Cornwall to Toronto over the next week. Water levels upstream of the Moses-Saunders Dam in Cornwall may slowly decline, but remain above average for this time of year at least until the end of June.

Wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).



For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310.

This statement is in effect until Monday, June 19, 2017.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## **VEILLE DE CRUE : FLEUVE SAINT-LAURENT - MIS À JOUR #6**

le 14 juin, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du veille de crue : fleuve Saint-Laurent émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 30 mai, 2017.

La Conservation de la Nation Sud (CNS) continue à avertir les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas.

Selon le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent « le niveau du lac Ontario baisse graduellement et se situe maintenant à 6 cm sous le niveau record de 75,88 m enregistré le 29 mai. Afin d'accélérer légèrement la baisse du niveau d'eau, le Conseil portera à 10 400 m³/s le débit du lac Ontario par le barrage Moses-Saunders à Cornwall à compter du 14 juin 2017. Ce débit sera le plus élevé jamais enregistré sur une base soutenue pour le lac. Le débit de 10 400 m³/s sera testé pendant 72 heures afin de permettre au Conseil et aux divers intervenants d'en surveiller les effets éventuels. Notamment, le débit du fleuve Saint-Laurent devrait augmenter en aval du barrage Moses-Saunders à Cornwall. La Voie maritime du Saint-Laurent a indiqué au Conseil que des mesures d'atténuation additionnelles importantes seront mises en œuvre afin de maintenir la sécurité de la navigation pendant cette période de crue. Dans ces conditions extrêmes, les plaisanciers sur le fleuve Saint-Laurent devraient être vigilants ».

Au cours de la prochaine semaine, Environnement et changement climatique Canada prévoit de 20 à 30 mm de pluie pour le secteur allant de Cornwall à Toronto. Le niveau de l'eau en amont du barrage Moses-Saunders devrait baisser lentement, mais il demeurera supérieur à la normale pour cette période de l'année, du moins jusqu'à la fin juin.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).



Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230 ou 613-551-8934; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310 ou 613-551-8952.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 19 juin 2017.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- **Sécurité aquatique**: des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



### FLOOD WATCH: ST. LAWRENCE RIVER - UPDATE #7

































This statement is an update to South Nation Conservation's (SNC) Flood Watch: St. Lawrence River issued on June 14, 2017.

SNC continues to caution residents along low-lying areas of the St. Lawrence River in the Township of Augusta, Township of Edwardsburgh/Cardinal, and the Township of South Dundas.

According to the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board, "The Lake Ontario outflow will be maintained at a steady rate of 10,400 m³/s. This follows the completion of a successful evaluation period, which started on Wednesday of last week to allow the Board and stakeholders to monitor any effects this high flow may have. Lake Ontario's lake-wide average water level is also now declining from where it was at its peak near the end of May. The recent rate of decline has been slightly less than 1 cm per day, and this is expected to continue in the coming days with generally warm weather and little precipitation forecasted."

Environment and Climate Change Canada forecasts average precipitation over the next 3 months. St. Lawrence River water levels upstream of the Moses-Saunders Dam in Cornwall will continue to slowly decline, but they'll remain relatively high and above the seasonal average for several more weeks and possibly into the fall.

Wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310.



This statement is in effect until Monday, July 31, 2017.

Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- Flood Outlook: Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## **VEILLE DE CRUE : FLEUVE SAINT-LAURENT – MIS À JOUR #7**

le 22 juin, 2017

Ce communiqué est un mis à jour du veille de crue : fleuve Saint-Laurent émit par la Conservation de la Nation Sud (CNS) le 14 juin, 2017.

La Conservation de la Nation Sud (CNS) continue à avertir les résidents des basses terres situées le long du fleuve Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta, Edwardsburgh/Cardinal et South Dundas.

Selon le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent « Le débit du lac Ontario sera maintenu à 10 400 m³/s. Cette décision a été prise à la suite de la période d'évaluation qui a débuté mercredi dernier et qui a permis au Conseil et aux divers intervenants de surveiller les effets d'un tel débit. Le niveau d'eau moyen du lac diminue graduellement par rapport au sommet atteint à la fin du mois de mai. La baisse, qui est légèrement inférieure à 1 cm par jour, devrait se poursuivre au cours des prochains jours en raison des températures clémentes et des faibles précipitations prévues ».

Au cours des trois prochains mois, Environnement et Changement climatique Canada prévoit des précipitations normales. Le niveau du fleuve Saint-Laurent en amont du barrage Moses-Saunders à Cornwall devrait continuer à baisser lentement, mais il demeurera relativement élevé et supérieur à la normale saisonnière pendant encore plusieurs semaines, vraisemblablement jusqu'à l'automne.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310.



Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au lundi, le 31 juillet, 2017.

Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.



#### ST. LAWRENCE RIVER FLOOD WATCH DOWNGRADED































August 2, 2017

South Nation Conservation's (SNC) is downgrading the Flood Watch Statement for the St. Lawrence River issued on June 22, 2017 to a Water Safety Statement for the Townships of Augusta and Edwardsburgh/Cardinal.

According to the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board, the average level of Lake St. Lawrence between Iroquois and Cornwall was 73.09 m yesterday, which is well below average and the lowest recorded at this time of year since 1998. The low water levels are due to the high outflow from the Moses-Saunders Dam in Cornwall. Therefore, high water levels in South Dundas are no longer a concern.

The St. Lawrence River in the Townships of Augusta and Edwardsburgh Cardinal remains high upstream of the Iroquois Dam, but have been slowly and steadily declining over the past couple of months. The water levels are expected to continue to steadily decline and could possibly remain above average for the remainder of 2017.

SNC continues to caution that wind may cause higher waves, further aggravating water levels which may affect structures closer to the shore.

Residents are advised to stay away from watercourses where flows are high and where banks might be unstable. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Staff will continue to monitor the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program and will provide updates in the event conditions change.

The public is encouraged to visit www.nation.on.ca and to also report changes in water-related conditions, soil stress fractures (i.e. cracks in soil), abrupt changes in streambanks, or sudden leaning of trees in their local areas. All feedback and photos can be sent to waterwatch@nation.on.ca, posted on our Facebook page (/SouthNationConservation), or Tweeted to us (@SouthNationCA).

For more information please contact the Flood Duty Officers: Jason Symington at 613-984-2948 ext. 230 or Michael Jones at 613-984-2948 ext. 310.

This statement is in effect until September 1, 2017.



Forwarded To: All Flood Forecasting and Warning Directory

- ###-

- Water Safety: High flows, unstable banks, melting ice or other factors that could be dangerous for recreational users such as anglers, canoeists, hikers, children, pets, etc. Flooding is not expected.
- **Flood Outlook:** Early notice of the potential for flooding based on weather forecasts, calling for heavy rain, snow melt, high winds or other conditions that could lead to high runoff, cause ice jams and/or lakeshore flooding or erosion.
- Flood Watch: Flooding is possible in specific watercourses or municipalities.
   Municipalities, emergency services and individuals in flood-prone areas should prepare.
- Flood Warning: Flooding is imminent or already occurring in specific watercourses or municipalities.



## LE NIVEAU DE VEILLE DE CRUE DU SAINT-LAURENT EST ABAISSÉ

#### 2 août 2017

La Conservation de la Nation Sud (CNS) réduit de veille de crue à sécurité aquatique le bulletin pour le fleuve Saint-Laurent émis le 22 juin 2017 pour les municipalités d'Augusta et Edwardsburgh/Cardinal.

Selon le Conseil international du lac Ontario et le fleuve Saint-Laurent, le niveau moyen du Saint-Laurent entre Iroquois et Cornwall était hier de 73.09 m, ce qui est bien endessous du niveau moyen et le plus bas niveau enregistré en cette période de l'année depuis 1998. Le niveau peu élevé de l'eau est dû au débit élevé du barrage Moses-Saunders de Cornwall. Par conséquent, le niveau élevé de l'eau n'est plus une source de soucis pour South Dundas.

Le niveau du Saint-Laurent dans les municipalités d'Augusta et Edwardsburgh Cardinal demeure élevé en amont du barrage d'Iroquois, mais il a diminué lentement et graduellement au cours des deux derniers mois. On s'attend à ce que le niveau de l'eau continue de baisser régulièrement, mais il pourrait demeurer supérieur à la moyenne pour le reste de l'année 2017.

La CNS prévient aussi les résidents que le vent pourrait générer de fortes vagues qui pourraient avoir un impact sur les structures situées à proximité du rivage.

Les résidents sont priés de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Il est conseillé aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les employés de la CNS continueront de surveiller les niveaux d'eau ainsi que les prévisions de la météo dans le cadre de son programme de prévision et d'avertissement d'inondation, et émettrons des mises à jour en cas de modification des conditions.

La CNS invite le public à visiter www.nation.on.ca et à également donner des renseignements sur les changements relatifs à l'eau dans leur région. Les commentaires peuvent être envoyés à waterwatch@nation.on.ca, postés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation), ou vous pouvez envoyer vos photos par le biais de votre compteTwitter (@SouthNationCA).

Pour des informations supplémentaires, prière de communiquer avec nos Agent(e)s de service des crues : Jason Symington à 613-984-2948 poste 230; ou Michael Jones à 613-984-2948 poste 310.

Ce communiqué reste en vigueur jusqu'au 1 septembre, 2017.



Envoyé au : Répertoire en matière de prévision et d'alerte des crues.

- ###-

- Sécurité aquatique : des conditions telles que des débits élevés, des berges dangereuses, de la glace fondante ou autres facteurs qui constituent un danger pour les utilisateurs (pêcheurs, canoéistes, randonneurs, enfants, animaux domestiques, etc.) sont présentes. Aucune inondation n'est prévue.
- Risque de crue : préavis d'inondation potentielle fondé sur les prévisions météorologiques, de fortes pluies, la fonte de la neige, des vents violents ou autres facteurs qui pourraient causer d'importants ruissellements, des embâcles, des inondations ou l'érosion des berges.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers des secteurs inondables doivent être prêts à intervenir.
- Avertissement d'inondation : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.