



FLOOD WARNING DOWNGRADED: Saint Lawrence River

August 20, 2019



South Nation Conservation (SNC) has downgraded the Flood Warning for the Saint Lawrence River issued on May 17, 2019, to a Flood Watch.

Weather Forecast:

There is a risk of severe thunderstorms and strong winds on Wednesday, August 21, 2019.

Environmental Conditions:

Lake Ontario's water levels are declining, which will continue into the fall. Levels are still expected to remain near seasonal highs over the next several weeks.

Flooding and other high-water impacts continue to be reported around the upper Saint Lawrence River during periods of active weather.

Risks:

The latest forecast from the International Lake Ontario – St. Lawrence River Board suggests that Lake Ontario's water levels will continue to gradually decline throughout the summer into the fall, with the rate of decline largely depending on rainfall.

Lake Ontario's increased outflows may increase Saint Lawrence River levels upstream of Iroquois throughout Edwardsburg/Cardinal and Augusta Township.

Residents are advised that wind may cause large waves, further aggravating water levels which may affect structures close to shore.

ACTION:

Residents in flood-prone areas are encouraged to closely monitor conditions and take necessary actions.

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

Residents in flood prone or low-lying areas historically susceptible to flooding are encouraged to closely follow evolving conditions and take necessary precautions to protect their property.





SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

Duration:

This Flood Watch statement is in effect until Friday, September 27, 2019 at 5:00 PM.

SNC monitors the water levels and weather forecasts as part of the Flood Forecasting and Warning Program. Updates are provided as conditions change.

The International Lake Ontario – St. Lawrence River Board continues to monitor conditions on an ongoing basis. Information on hydrologic conditions, water levels and outflows, including graphics and photos, are available on the Board's website at www.ijc.org/en/loslrb.

Please visit www.nation.on.ca for more information. To provide feedback with respect to changes in water related conditions please email waterwatch@nation.on.ca, post on our Facebook (/SouthNationConservation) or Twitter (@SouthNationCA).

FOR MORE INFORMATION: Omar Kana'n, Water Resources Specialist – Engineering, 613-551-9057, okanan@nation.on.ca.

Forwarded to: All Flood Forecasting and Warning Directory

###



DÉCLASSEMENT DE L'ANNONCE DE CRUE : Fleuve Saint-Laurent

Le 20 août 2019



La Conservation de la Nation Sud (CNS) a déclassé l'annonce de crue émise le 17 mai 2019 pour le fleuve Saint-Laurent, et l'a remplacée par un avis de veille de crue.

Prévisions météorologiques :

Il y a un risque d'orages violents et de vents forts le mercredi 21 août 2019.

Conditions environnementales :

Les niveaux d'eau du lac Ontario sont en baisse, et cette baisse se poursuivra jusqu'à l'automne. On s'attend toujours à ce que les niveaux demeurent près des pics saisonniers au cours des prochaines semaines.

Des inondations et d'autres impacts de crues continuent d'être signalés autour du cours supérieur du Saint-Laurent pendant les périodes d'intempéries.

Risques :

Selon les dernières prévisions du Conseil international du lac Ontario et du fleuve Saint-Laurent, les niveaux d'eau du lac Ontario continueront de baisser graduellement tout au long de l'été jusqu'à l'automne, et le taux de baisse dépendra en grande partie des précipitations.

L'augmentation des débits sortants du lac Ontario pourrait faire monter le niveau du fleuve Saint-Laurent en amont d'Iroquois dans les cantons d'Edwardsburg / Cardinal et d'Augusta.

Les résidents sont avisés que le vent peut causer de grosses vagues, aggravant davantage les niveaux d'eau, ce qui pourrait affecter les structures près de la rive.

ACTION :

Les résidents des zones inondables sont encouragés à surveiller étroitement les conditions et à prendre les mesures nécessaires.

Il est conseillé aux résidents de se tenir loin des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges peuvent être instables. Les parents sont encouragés à expliquer les dangers aux enfants.



SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

Les résidents des zones inondables ou des basses terres historiquement vulnérables aux inondations sont encouragés à suivre de près l'évolution des conditions et à prendre les précautions nécessaires pour protéger leur propriété.

Durée :

Le présent avis d'avertissement de crue est en vigueur jusqu'au vendredi 27 septembre 2019 à 17 h.

La CNS surveille les niveaux d'eau et les prévisions météorologiques dans le cadre du Programme de prévision et d'alerte des crues. Des mises à jour sont fournies au fur et à mesure que les conditions changent.

Le Conseil international du lac Ontario et du fleuve Saint-Laurent continue de surveiller les conditions de façon continue. Des informations sur les conditions hydrologiques, les niveaux d'eau et les débits sortants, y compris des graphiques et des photos, sont disponibles sur le site Web du Conseil, à l'adresse www.ijc.org/en/loslrb.

Veillez visiter www.nation.on.ca pour plus d'informations. Pour nous faire part de vos commentaires au sujet de changements dans les conditions relatives à l'eau, veuillez envoyer un courriel à waterwatch@nation.on.ca, les afficher sur notre Facebook (/SouthNationConservation) ou sur Twitter (@SouthNationCA).

POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS : Omar Kana'n, Spécialiste des ressources en eau - Génie, 613-551-9057, okanan@nation.on.ca.

ENVOYÉ À : Tous les répertoires de prévision et d'alerte de crues

###