



FLOOD WARNING: Ottawa River – Arnprior to Hawkesbury – Update #9

May 7, 2019



Weather Forecast:

Rainfall amounts of 20 to 50 mm are possible Thursday morning into Friday as a large low-pressure system moves into the area Thursday, May 9, 2019.

Environmental Conditions:

Ottawa River water levels are currently decreasing. Forecasted rainfall could cause levels to increase again but are not expected to exceed initial peaks observed last week. Locations from Point Gatineau down to the Grenville/Hawkesbury area could see water levels stop decreasing depending on precipitation received.

Risks:

All flood-prone areas along the Ottawa River from Lac Coulonge down to the Montreal Archipelago are at risk as snowmelt continues along the upper Ottawa River.

Levels are expected to remain high for the next two to three weeks.

Risk is highly dependent on the amount of precipitation that is received.

Updates to all projections will be provided as they become available.

MVCA areas of concern:

Water levels in the **Constance Bay area** are stable and are expected to remain that way over the next 48 hours. The forecasted rainfall on Thursday and Friday could cause levels to increase again.

RVCA areas of concern:

Water levels in the **Britannia area** (Grandview Road, Britannia Village, and the Belltown Community) are stable and are expected to remain that way over the next 48 hours. The forecasted rainfall on Thursday and Friday could cause levels to increase again.

Water levels **east of Cumberland Village** (Boise Village, Morin Road, Leo Lane) are still decreasing but may level off due to the forecasted rainfall on Thursday and Friday.

SNC areas of concern:

Water levels in **Clarence-Rockland** and **Alfred-Plantagenet** are still decreasing but may level off due to the forecasted rainfall on Thursday and Friday.





SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

ACTION:

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

Residents are strongly urged to keep sandbags in place for now.

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.

Duration:

This Flood Warning is in effect until Friday, May 10, 2019 at 5:00 PM.

South Nation Conservation (SNC) and its Ottawa partners, the Rideau Valley and Mississippi Valley Conservation Authorities, monitor the water levels and weather forecasts with the Ministry of Natural Resources and Forestry as part of the Flood Forecasting and Warning Program. Updates are provided as conditions change.

Locally issued flood messages across Ontario are available at www.ontario.ca/law-and-safety/flood-forecasting-and-warning-program.

The Ottawa River Regulation Planning Board will be reassessing forecast conditions and providing hydrological condition updates on its website daily at www.ottawariver.ca/forecast.php.

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 regarding the Ottawa River, visit www.ottawariver.ca.

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

FOR MEDIA INQUIRIES: John Mesman, Team Lead of Communications,
613-899-5341, jmesman@nation.on.ca.

FORWARDED TO: All Flood Forecasting and Warning Directory

###



AVERTISSEMENT DE CRUE : Riviere des Outaouais – De Arnprior à Hawkesbury – Mise à jour No 9

Le 7 mai 2019

Avertissement de crue

Prévisions météorologiques :

Des précipitations atteignant 20 à 50 mm sont possibles du jeudi matin au vendredi alors qu'un important système dépressionnaire se déplace dans la région le jeudi 9 mai 2019.

Conditions environnementales :

Les niveaux d'eau de la rivière des Outaouais sont actuellement en baisse. Les précipitations prévues pourraient entraîner une nouvelle hausse des niveaux, mais on ne s'attend pas à ce qu'elles dépassent les prévisions initiales observées la semaine dernière. De Pointe-Gatineau jusqu'à la région de Grenville / Hawkesbury, les niveaux d'eau pourraient cesser de baisser selon les précipitations reçues.

Risques :

Toutes les zones sujettes aux inondations le long de la rivière des Outaouais, du lac Coulange jusqu'à l'archipel de Montréal, sont à risque en raison de la fonte des neiges qui se poursuit le long du cours supérieur de la rivière.

Les niveaux devraient demeurer élevés au cours des deux ou trois prochaines semaines.

Le risque dépend fortement de la quantité de précipitations reçues.

Des mises à jour de toutes les projections seront fournies dès qu'elles seront disponibles.

Préoccupations de la MVCA :

Les niveaux d'eau dans la région de la baie Constance sont stables et devraient le demeurer au cours des 48 prochaines heures. Les précipitations prévues pour jeudi et vendredi pourraient faire remonter les niveaux.

Préoccupations de la RVCA :

Les niveaux d'eau dans la région de Britannia (rue Grandview, Village Britannia et collectivité de Belltown) sont stables et devraient le demeurer au cours des 48 prochaines heures. Les précipitations prévues pour jeudi et vendredi pourraient faire remonter les niveaux.

Les niveaux d'eau à l'est du village de Cumberland (Village Boise, chemin Morin, Allée Leo) sont toujours en baisse, mais pourraient se stabiliser en raison des précipitations prévues jeudi et vendredi.

Préoccupations de la CNS :

Les niveaux d'eau à Clarence-Rockland et Alfred-Plantagenet continuent de baisser, mais pourraient se stabiliser en raison des précipitations prévues jeudi et vendredi.



SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

ACTION :

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

Les résidents sont fortement encouragés à garder les sacs de sable en place pour le moment.

Il est conseillé aux résidents de s'éloigner des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. Les parents sont encouragés à expliquer les dangers à leurs enfants.

Durée :

Cet avertissement d'inondation est en vigueur jusqu'au vendredi 10 mai 2019 à 17h00. La Conservation de la Nation Sud (CNS) et ses partenaires d'Ottawa, les offices de protection de la nature de la vallée Rideau et de la vallée de la Mississippi, surveillent les niveaux d'eau et les prévisions météorologiques avec le ministère des Richesses naturelles et des Forêts dans le cadre du Programme de prévision et d'alerte des crues. Des mises à jour sont émises au fur et à mesure que les conditions changent.

Les messages d'inondation diffusés à l'échelle locale à travers l'Ontario sont disponibles à l'adresse www.ontario.ca/law-and-safety/flood-forecasting-and-warning-program.

La Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais réévaluera les conditions prévues et fournira des mises à jour sur les conditions hydrologiques sur son site Web à www.ottawariver.ca/forecast.php.

Veillez visiter www.nation.on.ca pour plus d'informations. Tous les commentaires pour nous faire part des changements dans les conditions liées à l'eau peuvent être envoyés par courriel à waterwatch@nation.on.ca, affichés sur notre page Facebook (/SouthNationConservation) ou sur Twitter (@SouthNationCA).

Pour de plus amples renseignements sur la rivière des Outaouais, visitez le site www.ottawariver.ca.

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

POUR LES DEMANDES DE RENSEIGNEMENTS DES MÉDIAS : John Mesman, Chef d'équipe des communications, 613-899-5341, jmesman@nation.on.ca.

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

###