

LOWER OTTAWA RIVER FLOOD MESSAGE

Arnprior to Hawkesbury



Water Conditions Statement Update #4: Flood Warning — Lower Ottawa River

May 10, 2023 — This FLOOD WARNING statement is an update to the Flood Warning issued for areas along the Lower Ottawa River (Arnprior to Hawkesbury) on May 2nd, 2023.



Water levels along the main stem of the Ottawa River reached peak levels on May 5th and 6th due to above normal snow melt in the upper region of the basin this spring, combined with large regional rain events that occurred over several days in late April and early May.

Based on Ottawa River Regulating Committee forecasts, it is expected that water levels will continue to slowly decline along the main stem of the Ottawa River. Water levels are expected to remain high for the next few weeks.

Affected locations include flood-prone areas at Chats Lake, Constance Bay area, Britannia / Lac Deschênes, Cumberland, City of Clarence-Rockland, Township of Alfred Plantagenet, and other vulnerable areas down to Carillion Dam.

Peak river conditions remain dependent on the amount of rainfall received. Forecast levels over a four-day period are provided at the Ottawa River Regulation Planning Board website ([Forecasts - Ottawa River Regulation Planning Board](#)) and updated daily as conditions could change quickly. Wind and wave effects are not included in this forecast and water levels could fluctuate due to high wind gusts.

Residents in flood-prone areas are encouraged to closely follow changing conditions and to take necessary measures. 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 and provide appropriate supervision around all waterbodies.

The **Mississippi Valley, Rideau Valley, and South Nation Conservation Authorities** monitor 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.

The **Ottawa River Regulating Committee** will be reassessing forecast conditions and providing hydrological condition updates on its website daily at www.ottawariver.ca/forecasts.

To view current flood warnings across Ontario, visit:
www.ontario.ca/law-and-safety/flood-forecasting-and-warning-program.

This **FLOOD WARNING STATEMENT** is in effect until May 23rd, 2023 at 5:00 PM. Updates will be provided as conditions change.

South Nation Conservation

MEDIA CONTACT:

Erin Thorne, Communications Specialist,
ethorne@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

FLOOD DUTY OFFICER:

Katherine Watson, Water Resources Specialist – Monitoring
kwatson@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

Definitions:

- **Water Conditions Statement: Water Safety:** indicates that high flows, melting ice or other factors could be dangerous for such users as boaters, anglers, and swimmers but flooding is not expected.
- **Water Conditions Statement: Flood Outlook:** gives early notice of the potential for flooding based on weather forecasts calling for heavy rain, snow melt, high winds, or other conditions.
- **Flood Watch:** potential for flooding exists within specific watercourses and municipalities. Municipalities, emergency services and individual landowners in flood-prone areas should prepare.
- **Flood Warning:** flooding is imminent/occurring within specific watercourses and municipalities.

- end -

MESSAGE DE CRUE POUR LE COURS INFÉRIEUR DE LA RIVIÈRE DES OUTAOUAIS

Arnprior à Hawkesbury



Avertissement de crue — mise à jour n° 4 — Cours inférieur de la rivière des Outaouais

10 mai 2023 — Cet AVERTISSEMENT DE CRUE est une mise à jour de l'avertissement de crue émis le 2 mai 2023 pour les secteurs situés le long du cours inférieur de la rivière des Outaouais (d'Arnprior à Hawkesbury).

Avertissement de crue

Les niveaux d'eau le long du bras principal de la rivière des Outaouais ont atteint une pointe les 5 et 6 mai en raison d'une fonte des neiges supérieure à la normale dans la région supérieure du bassin ce printemps, combinée à d'importantes précipitations régionales qui se sont produites pendant plusieurs jours à la fin du mois d'avril et au début du mois de mai.

Selon les prévisions du Comité de régularisation de la rivière des Outaouais, on s'attend à ce que les niveaux d'eau continuent de baisser lentement le long du bras principal de la rivière des Outaouais. Les niveaux d'eau devraient rester élevés au cours des prochaines semaines.

Les endroits touchés comprennent les secteurs sujets aux inondations du lac des Chats, de la région de la baie Constance, de Britannia / Lac Deschênes, de Cumberland, de la Cité de Clarence-Rockland, du canton d'Alfred et Plantagenet et d'autres zones vulnérables jusqu'au barrage de Carillion.

Les conditions de pointe de la rivière dépendent de la quantité de pluie reçue. Les niveaux prévus pour une période de quatre jours sont indiqués sur le site Web de la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais (Prévisions - Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais) et mis à jour quotidiennement, car les conditions peuvent changer rapidement. Les effets du vent et des vagues ne sont pas pris en compte dans ces prévisions et les niveaux d'eau pourraient fluctuer en raison de fortes rafales de vent.

Les résidents des zones sujettes aux inondations sont invités à suivre de près l'évolution des conditions et à prendre les mesures nécessaires. Il est conseillé aux résidents de rester à l'écart des cours d'eau où les débits sont élevés et où les berges pourraient être instables. On demande aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants et d'assurer une surveillance appropriée autour de tous les cours d'eau.

Les offices de protection de la nature de la **vallée de la Mississippi**, de la **vallée de la Rideau** et de la **Nation Sud** 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 transmises au fur et à mesure de l'évolution des conditions.

Le **Comité de régularisation de la rivière des Outaouais** réévaluera les conditions prévues et publiera des mises à jour sur l'état de la rivière sur son site Web tous les jours à www.ottawariver.ca/forecasts.

Pour consulter les avertissements d'inondation actuels en Ontario, visitez : www.ontario.ca/law-and-safety/flood-forecasting-and-warning-program.

Cet **AVERTISSEMENT DE CRUE** est en vigueur jusqu'au 23 mai 2023 à 17 h.
Des mises à jour seront transmises au fur et à mesure de l'évolution des conditions.

Conservation de la Nation Sud

PERSONNE-RESSOURCE POUR LES MÉDIAS :

Erin Thorne, spécialiste des communications,
ethorne@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

AGENTE DE SERVICE EN CAS D'INONDATION :

Katherine Watson, spécialiste des ressources hydriques – Surveillance
kwatson@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

Définitions:

- **Énoncé sur les conditions de l'eau : Sécurité aquatique** : indique que les débits élevés, la fonte des glaces ou d'autres facteurs pourraient être dangereux pour des utilisateurs tels que les plaisanciers, les pêcheurs à la ligne et les nageurs, mais qu'aucune inondation n'est prévue.
- **Énoncé sur les conditions de l'eau : Perspectives** d'inondation : donne un préavis de la possibilité d'inondation en fonction des prévisions météorologiques annonçant de fortes pluies, la fonte des neiges, des vents violents ou d'autres conditions.
- **Surveillance des inondations** : il existe un risque d'inondation dans certains cours d'eau et municipalités. Les municipalités, les services d'urgence et les propriétaires fonciers dans les zones inondables devraient se préparer.
- **Avertissement d'inondation** : une inondation est imminente ou se produit dans des cours d'eau et des municipalités spécifiques.