

LOWER OTTAWA RIVER FLOOD MESSAGE

Arnprior to Hawkesbury



Water Conditions Statement: Flood Outlook — Lower Ottawa River

April 7, 2023 — A Flood Outlook Statement is being issued for areas along the Lower Ottawa River (Arnprior to Hawkesbury).

Flood Outlook Statement



Based on forecasted higher temperatures and anticipated snow melt, levels and flows along the Ottawa River are expected to increase over the next few days, marking the beginning of the spring freshet in the Ottawa River basin.

Snow cover varies significantly across the 146,300 km² Ottawa River basin, with several areas experiencing above average snow water content.

Based on current weather forecasts, minor flooding may occur in low-lying areas generally susceptible to flooding along the Lower Ottawa River.

While there are currently no flooding indicators of concern, it is still too early to forecast peak river conditions which remain dependent on snowmelt and rainfall amounts.

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 OUTLOOK STATEMENT** is in effect until April 28, 2023 at 5:00 PM.

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.
- **Flood Warning:** flooding is imminent or occurring within specific watercourses and municipalities.

— end —

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

Arnprior à Hawkesbury



Communiqué sur les conditions du bassin versant : Perspective de crue - Cours inférieur de la rivière des Outaouais

Le 7 avril 2023 - Un communiqué de perspective de crue est émis pour les régions situées le long du cours inférieur de la rivière des Outaouais (d'Arnprior à Hawkesbury).

Perspective de crue

Selon les températures plus élevées prévues et la fonte des neiges anticipée, les niveaux et les débits d'eau le long de la rivière des Outaouais devraient augmenter au cours des prochains jours, marquant le début de la crue printanière dans le bassin de la rivière des Outaouais.

La couverture de neige varie considérablement à travers les 146 300 km² du bassin de la rivière des Outaouais avec plusieurs régions connaissant une teneur en eau de neige supérieure à la moyenne.

Selon les prévisions météorologiques actuelles, des inondations mineures pourraient se produire dans les basses terres généralement sujettes aux inondations le long du cours inférieur de la rivière des Outaouais.

Bien qu'il n'y ait actuellement aucun indicateur d'inondation préoccupant, il est encore trop tôt pour prévoir les conditions de pointe de la rivière qui restent dépendantes des quantités de pluie reçues et de la fonte des neiges.

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 ne pas s'approcher des cours d'eau dont le débit est élevé et dont les berges pourraient être instables. On conseille aussi aux parents d'expliquer ces dangers aux enfants et à assurer une surveillance appropriée autour de tous les plans d'eau.

Les **offices de protection de la nature des rivières Mississippi, 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 des crues et d'avertissement du public. Des mises à jour sont communiquées au fur et à mesure que les conditions changent.

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

Pour consulter les avertissements de crues actuels à travers l'Ontario, visitez :
www.ontario.ca/law-and-safety/flood-forecasting-and-warning-program.

Ce **COMMUNIQUÉ DE PERSPECTIVE DE CRUE** est en vigueur jusqu'au 28 avril 2023 à 17 h.

Conservation de la Nation Sud

CONTACT POUR LES MÉDIAS : Erin Thorne, Spécialiste des communications,
ethorne@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

RESPONSABLE DES INONDATIONS : Katherine Watson, Spécialiste des ressources en eau,
kwatson@nation.on.ca, 1-877-984-2948.

Interprétation des messages de crues :

- **Conditions dans le bassin versant — Sécurité aquatique** : indique que des débits forts, de la glace fondante ou d'autres facteurs peuvent être dangereux pour des utilisateurs comme les plaisanciers, les pêcheurs à la ligne et les baigneurs, mais qu'une crue n'est pas prévue.
- **Conditions dans le bassin versant — Perspective de crue** : préavis de crue possible basé sur des prévisions de pluies abondantes, de fonte des neiges, de forts vents ou autre.
- **Veille de crue** : des inondations sont possibles dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.
- **Avertissement d'inondation** : une inondation est imminente ou déjà présente dans certains cours d'eau ou certaines municipalités.

- fin -