



WATERSHED CONDITIONS: FLOOD WATCH

April 12th, 2023



This statement is an update to the Flood Watch Statement issued April 6th, 2023.

Weather Forecast: No additional precipitation is forecasted in the next 3 days and temperatures are forecasted to remain high, with overnight temperatures above zero.

Environmental Conditions: Water levels and flows are high across the jurisdiction due to significant precipitation received last week, combined with snow and ice melt associated with the spring freshet.

Water levels and flows are beginning to decline in many areas but remain high in the Bear Brook Watershed in the City of Ottawa and United Counties of Prescott and Russell. Widespread tree damage due to ice accumulation could result in an increase in debris blocking culverts and drains.

Risks: Rivers and streams across the jurisdiction are experiencing high water levels, fast flowing water and slippery or unstable banks. Roads, driveways, and properties in flood-prone areas could be impacted.

ACTION: Residents are advised to exercise extreme caution when near rivers and waterbodies due to increasing river flows and slippery conditions. Parents are encouraged to explain these dangers to their children.

Residents in flood prone or low-lying areas, historically susceptible to flooding, should take the necessary precautions to protect their property. Please ensure:

- Sump pump is clear, in good working condition and has a backwater valve on it.
- Easy access to portable backup generator and pump.
- Downspouts are clear and the outlet is at least 3 m from the dwelling.
- Driveway culverts are clear of debris and drain well.
- Securing items that might float away as flows increase.

Duration: This flood watch statement is in effect until April 19, 2023 at 5 PM or until an update has been issued.

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

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

Forwarded to: All Flood Forecasting and Warning Directory



CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : VEILLE DE CRUE

12 avril 2023



Cette déclaration fait suite à la déclaration de veille de crue publiée le 6 avril 2023.

Prévisions météorologiques : Aucune précipitation supplémentaire n'est prévue dans les 3 prochains jours et les températures devraient rester élevées, avec des températures de nuit supérieures à zéro

Conditions environnementales : Les niveaux et les débits d'eau sont élevés dans l'ensemble du territoire en raison des précipitations reçues la semaine dernière, combinées à la fonte des neiges et des glaces associées à la crue printanière.

Les niveaux et les débits d'eau commencent à baisser dans de nombreuses régions, mais restent élevés dans le bassin hydrographique de Bear Brook dans la ville d'Ottawa et les comtés unis de Prescott et Russell. Les dommages généralisés causés aux arbres par l'accumulation de glace pourraient entraîner une augmentation des débris bloquant les ponceaux et les drains.

Risques : Les rivières et les ruisseaux de l'ensemble de la juridiction connaissent des niveaux d'eau élevés, un débit rapide et des berges glissantes ou instables. Les routes, les allées et les propriétés dans les zones inondables pourraient être touchées.

MESURES : Il est conseillé aux résidents de faire preuve d'une extrême prudence lorsqu'ils se trouvent à proximité de rivières et de plans d'eau en raison du débit élevé des rivières et des conditions glissantes. On demande aux parents d'expliquer ces dangers à leurs enfants.

Les résidents des zones basses ou de zones régulièrement sujettes aux inondations doivent prendre les précautions nécessaires pour protéger leurs biens. Veuillez-vous assurer que :

- La pompe de puisard est dégagée, en bon état de fonctionnement et munie d'un clapet anti-retour.
- L'accès au générateur de secours portable et à la pompe se fait facilement.
- Les descentes d'eau pluviale sont dégagées et leur sortie est située à au moins 3 m du logement.
- Les ponceaux de l'allée sont exempts de débris et s'écoulent bien.
- Les objets qui pourraient flotter au fur et à mesure que le débit augmente sont sécurisés.

Durée : Cet énoncé sur la veille de crue est en vigueur jusqu'au 19 avril 2023 à 17 h ou jusqu'à ce qu'une mise à jour soit publiée.

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 transmises lorsque les conditions changent.



SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

Veillez consulter le site www.nation.on.ca pour plus d'informations. Pour nous faire part de vos commentaires concernant les changements des conditions liées à l'eau, veuillez envoyer un courriel à waterwatch@nation.on.ca, poster sur notre Facebook (/SouthNationConservation) ou sur Twitter (@SouthNationCA).

POUR PLUS D'INFORMATIONS : Kat Watson, Spécialiste des ressources en eau - Surveillance, 1-877-984-2948, kwatson@nation.on.ca.

Transmis à : Tous les répertoires de prévision et d'alerte des crues.

###