



## WATERSHED CONDITIONS: WATER SAFETY STATEMENT

February 26<sup>th</sup>, 2024



**Weather Forecast:** Environment and Climate Change Canada is forecasting continued mild weather, with up to 35 mm of rainfall by Wednesday evening. Temperatures are expected to return to below zero late Wednesday evening and Thursday morning before increasing to daytime highs of 10 degrees or higher over the weekend.

**Environmental Conditions:** Snowmelt due to warmer temperatures, combined with anticipated rainfall may result in increased water levels and flows in rivers, potentially causing nuisance flooding in low-lying areas. Unstable ice conditions may also be present in systems.

**Risks:** All rivers and streams across the jurisdiction may experience higher water levels, fast flowing water and slippery or unstable banks. Additionally, these conditions elevate the risk for ice breakup.

**ACTION: Residents are advised to exercise extreme caution when near rivers and waterbodies due to high 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.
- Securing items that might float away as flows increase.

**Duration:** This water safety statement is in effect until March 4, 2024 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](http://www.nation.on.ca) for more information. To provide feedback with respect to changes in water related conditions please email [waterwatch@nation.on.ca](mailto:waterwatch@nation.on.ca), post on our Facebook (/SouthNationConservation) or Twitter (@SouthNationCA).

**FOR MORE INFORMATION:** Kat Watson, Coordinator, Early Warning Systems and Watershed Plans, 1-877-984-2948, [kwatson@nation.on.ca](mailto:kwatson@nation.on.ca).

**Forwarded to:** All Flood Forecasting and Warning Directory

###





## CONDITIONS DU BASSIN VERSANT : DÉCLARATION DE SÉCURITÉ AQUATIQUE

26 février 2024



**Prévisions météorologiques** : Environnement et Changement climatique Canada prévoit un temps doux persistant, avec jusqu'à 35 mm de pluie mercredi soir. Les températures devraient revenir en dessous de zéro mercredi soir et jeudi matin avant d'atteindre des températures diurnes de 10 degrés ou plus pendant la fin de semaine.

**Conditions environnementales** : La fonte des neiges due à des températures plus chaudes, combinée aux précipitations anticipées, peut entraîner une augmentation des niveaux et des débits d'eau dans les rivières, ce qui pourrait causer des inondations nuisibles dans les terres basses. Des conditions de glace instables peuvent également être présentes.

**Risques** : Les niveaux d'eau de toutes les rivières et de tous les ruisseaux du territoire seront plus élevés, l'eau s'écoulera rapidement et les berges seront glissantes ou instables. De plus, ces conditions augmentent le risque de débâcle.

**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 est munie d'un clapet anti-retour.
- Les descentes pluviales sont dégagées et leur sortie est située à au moins 3 m du logement.
- L'accès au générateur de secours portable et à la pompe se fait facilement.
- Les objets qui pourraient flotter au fur et à mesure que le débit augmente sont sécurisés.

**Durée** : Cette déclaration de sécurité aquatique est en vigueur jusqu'au 4 mars 2024 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.

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](mailto:waterwatch@nation.on.ca), ou publier un message sur notre page Facebook (/SouthNationConservation) ou Twitter (@SouthNationCA).

**POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS** : Kat Watson, Coordinatrice - Systèmes d'alerte précoce et plans de gestion du bassin versant, 1-877-984-2948, [kwatson@nation.on.ca](mailto:kwatson@nation.on.ca).

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

###