



South Nation Conservation Declares Level I Low Water Condition

June 29, 2020

Due to a drier than usual spring, persistent hot temperatures, and lack of precipitation, South Nation Conservation (SNC) has declared a Level I Low Water Condition for its watershed in Eastern Ontario.

Low water conditions are determined based on data collected from precipitation and stream gauges across the watershed. Records indicate that precipitation over the past three months was at least below 80% normal.

While in Level I status, SNC asks residents and businesses to reduce their water consumption by 10% to help mitigate the impacts of low water conditions. Water consumption can be reduced by limiting non-essential uses such as watering your lawn or washing your car.

Of the three Levels of low water conditions, a Level I indicates that there is the potential of a water supply problem should current precipitation and stream flow trends persist. A Level II condition indicates minor supply issues may be apparent and conservation and non-essential restriction is adopted, and a Level III condition indicates the failure of the water supply to meet demand.

SNC works with its 16 member municipalities to monitor stream flow, precipitation and water supply through the provincially mandated Low Water Response program. SNC will continue to monitor watershed conditions and will provide updates as required.

To better understand local conditions; landowners, businesses, and industries are encouraged to contact SNC if they are experiencing any unusual water-related problems.

More information on Low Water Response and current watershed conditions can be found on SNC's website at www.nation.on.ca.

For more information, please contact Sandra Mancini, Team Lead of Engineering, at 1-877-984-2948, smancini@nation.on.ca.

###





SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

La Conservation de la Nation Sud émet le niveau I relatif aux conditions de bas niveau d'eau

29 juin 2020

En raison d'un printemps plus sec que d'habitude, de températures chaudes persistantes et d'un manque de précipitations, la Conservation de la Nation Sud (CNS) a émis le niveau I de bas niveau d'eau pour son bassin versant dans l'Est de l'Ontario.

Les conditions de bas niveau d'eau sont déterminées sur la base des données recueillies par les pluviomètres et les jauges des cours d'eau dans l'ensemble du bassin versant. Les registres indiquent que les précipitations au cours des trois derniers mois ont été d'au moins 80 % inférieures à la normale.

Lorsque la région est au niveau I, la CNS demande aux résidents, aux entreprises et aux autres industries de réduire leur consommation d'eau de 10 % afin de contribuer à atténuer les effets des conditions de bas niveau d'eau. On peut réduire la consommation d'eau en limitant les utilisations non essentielles d'eau comme l'arrosage de pelouses ou le lavage de véhicules.

Le niveau I, parmi les trois degrés de bas niveau d'eau, indique qu'il existe un problème potentiel d'approvisionnement en eau si les tendances actuelles en matière de précipitations et de débit des cours d'eau persistent. Le niveau II indique que des problèmes mineurs d'approvisionnement en eau sont constatés, et que des mesures telles que la conservation d'eau et la restriction de consommation non essentielle d'eau sont adoptées, et le niveau III indique que le système d'approvisionnement en eau ne peut plus répondre à la demande.

La CNS travaille avec ses 16 municipalités membres pour surveiller le débit des cours d'eau, les précipitations et l'approvisionnement en eau, dans le cadre du Programme d'intervention en cas de bas niveau d'eau mandaté par la province. La CNS continuera de surveiller l'état du bassin versant et communiquera des mises à jour au besoin.

Afin de mieux comprendre les conditions locales, les propriétaires fonciers, les entreprises et les industries sont invités à contacter la CNS s'ils rencontrent des problèmes inhabituels liés à l'eau.

Pour plus d'informations sur le Programme d'intervention en cas de bas niveau d'eau et les conditions actuelles du bassin versant, consultez le site Web de la CNS à l'adresse www.nation.on.ca.

Pour plus d'informations, veuillez contacter Sandra Mancini, Chef d'équipe, Ingénierie, au 1-877-984-2948, smancini@nation.on.ca.

###