



## DROUGHT CONDITIONS WORSEN ACROSS SNC JURISDICTION

July 23, 2020

With continued lack of adequate rainfall across the South Nation Conservation (SNC) jurisdiction, the SNC Water Response Team has upgraded the drought advisory notice from Level I (minor) to Level II (moderate) low water conditions for the entire watershed effective July 23, 2020.

Since issuing a Level II Low Water Condition Notice on July 9, 2020, for the Upper South Nation Region, SNC has seen conditions deteriorate in the remaining sub-watersheds due to persistent hot and dry weather. Little rainfall received in July has been sporadic and not enough to improve stream flows. These conditions have caused flows in rivers and streams to continue declining. Evaporation could become a significant concern if current conditions persist.

SNC's Water Response Team met on July 23, 2020 and members reported reduced crop yields and heat stress in livestock which was compounded with the recent heat wave. Some municipalities reported continued increases on municipal water demand over recent weeks.

Should the drought conditions worsen, shallow wells may go dry. Prolonged drought conditions can also affect tree health and newly planted seedlings.

Residents, businesses, and other industries can help by reducing their water consumption by 20% and limit non-essential uses (e.g. lawn watering, car washing, etc.). Landowners should be aware of their municipality's water conservation and fire By-laws.

SNC's Water Response Team, created under the Ontario Low Water Response program, consists of representatives from provincial and municipal governments, agriculture, and special interest groups. SNC will continue to monitor watershed conditions and will provide updates as required.

Landowners are encouraged to contact SNC if they are experiencing any problems with their wells and can complete [an online survey on SNC's website](#) to report observed low water impacts.

**FOR MORE INFORMATION:** Omar Kana'n, Water Resources Specialist – Engineering  
 613-984-2948, okanan@nation.on.ca .

**MEDIA CONTACT:** John Mesman Team Lead Communications and Outreach,  
 613-984-2948, jmesman@nation.on.ca.

###





SOUTH NATION  
**CONSERVATION**  
DE LA NATION SUD

## **LES CONDITIONS DE SÉCHERESSE S'AGGRAVENT SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE DE LA CNS**

23 juillet 2020

En raison du manque de précipitations sur l'ensemble du territoire de la Conservation de la Nation Sud (CNS), l'Équipe d'intervention en cas de bas niveau d'eau de la CNS a fait passer l'avis de sécheresse du niveau I (mineure) au niveau II (modérée) pour l'ensemble du bassin versant à compter du 23 juillet 2020.

Depuis l'émission du niveau II de bas niveau d'eau le 9 juillet 2020 pour la région supérieure de la Nation Sud, la CNS a vu les conditions se détériorer dans les autres sous-bassins versants en raison du temps chaud et sec persistant. Les faibles précipitations reçues en juillet ont été sporadiques et insuffisantes pour améliorer le débit des cours d'eau. Ces conditions ont entraîné une baisse continue des débits. L'évaporation pourrait devenir une préoccupation importante si les conditions actuelles persistent.

L'Équipe d'intervention en cas de bas niveau d'eau de la CNS s'est réunie le 23 juillet 2020 et ses membres ont signalé une réduction du rendement des cultures et un stress thermique chez le bétail, qui ont été aggravés par la récente vague de chaleur. Certaines municipalités ont signalé une augmentation continue de la demande en eau municipale au cours des dernières semaines.

Si les conditions de sécheresse devaient s'aggraver, les puits peu profonds pourraient se tarir. Des conditions de sécheresse prolongées peuvent également affecter la santé des arbres et des semis nouvellement plantés.

Les résidents, entreprises et autres industries peuvent aider en réduisant leur consommation d'eau de 20 % et en limitant les utilisations non essentielles d'eau (par ex. l'arrosage des pelouses, le lavage des voitures, etc.). Les propriétaires fonciers devraient être au courant des règlements de leur municipalité en matière de conservation de l'eau et de lutte contre les incendies.

L'Équipe d'intervention en cas de bas niveau d'eau de la CNS, créée dans le cadre du Programme d'intervention en matière de ressources en eau de l'Ontario, est composée de représentants des gouvernements provinciaux et municipaux, de l'agriculture, et de groupes d'intérêts spéciaux. La CNS continuera de surveiller l'état du bassin versant et communiquera des mises à jour au besoin.

Les propriétaires fonciers sont invités à communiquer avec la CNS s'ils éprouvent des problèmes avec leur puits et peuvent remplir [un sondage en ligne sur le site Web de la CNS](#) pour signaler les impacts des bas niveaux d'eau.

**POUR PLUS D'INFORMATION** : Omar Kana'n, spécialiste des ressources en eau – Ingénierie  
613-984-2948, [okanan@nation.on.ca](mailto:okanan@nation.on.ca)

**CONTACT AVEC LES MÉDIAS** : John Mesman, chef d'équipe, Communications et sensibilisation, 613-984-2948, [jmesman@nation.on.ca](mailto:jmesman@nation.on.ca)

###