



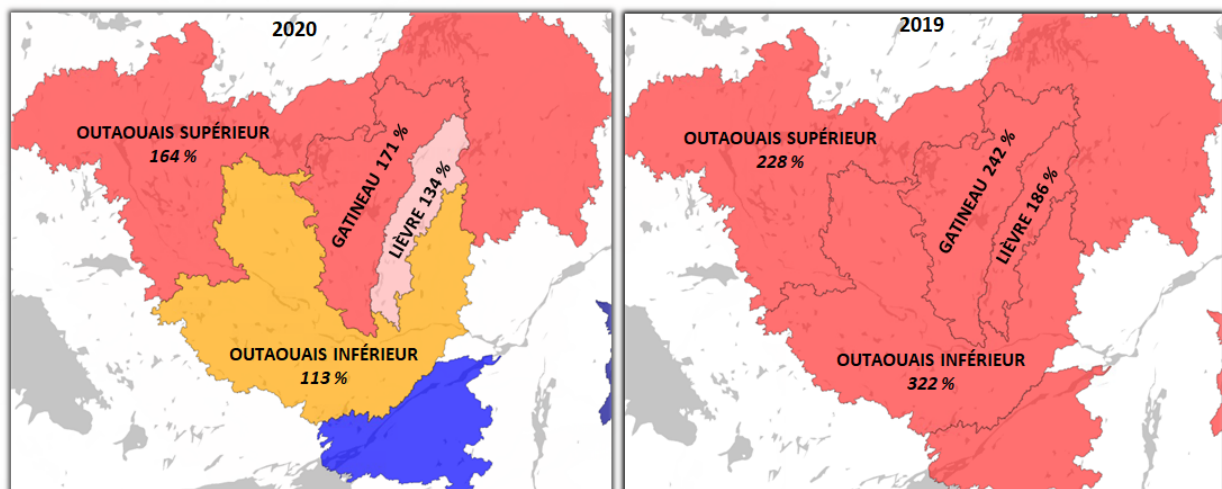
Aperçu des conditions printanières
dans le bassin versant de la rivière des Outaouais (23 avril 2020)

OTTAWA/GATINEAU, jeudi 23 avril 2020 — Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais continue de surveiller de près le bassin versant de la rivière des Outaouais au fur et à mesure que le printemps avance. En examinant les conditions observées en rivière au cours des dernières semaines, il est maintenant clair que les niveaux atteints entre les 8 et 15 avril constituent la première pointe de crue de la rivière des Outaouais. La fonte de la plus grande partie du couvert de neige des tributaires, qui s'est déjà produite, est habituellement à l'origine de cette première pointe de crue. Il est courant d'observer une deuxième pointe de crue sur la rivière des Outaouais lorsque les eaux de fonte de la partie nord du bassin arrivent dans le tronçon principal de la rivière. Le sommaire présenté ci-dessous fait état de la situation actuelle à la mi-avril dans le bassin de la rivière des Outaouais et offre un résumé des conditions en rivière attendues au cours du reste du printemps.

Conditions actuelles de neige au sol :

- Il n'y a plus de neige dans la partie sud du bassin de même qu'au fond de la vallée le long du tronçon principal de la rivière. Comme le montre la figure ci-dessous, la quantité d'eau contenue dans la neige à la mi-avril était plus importante que la normale. Il restait entre 20 et 100 cm de neige à ce moment dans les terres plus élevées à la tête des tributaires locaux tels que les rivières Rouge, Coulonge, Dumoine et Petawawa. Dans la partie nord du bassin, il restait entre 100 et 200 cm de neige au sol. Il y avait cependant beaucoup moins de neige qu'à pareille date en 2019.

ÉQUIVALENT EN EAU DE LA NEIGE - SNOW WATER CONTENT
15 AVRIL - APRIL 15th
POURCENTAGE DE LA NORMALE (%) - PERCENT OF NORMAL (%)

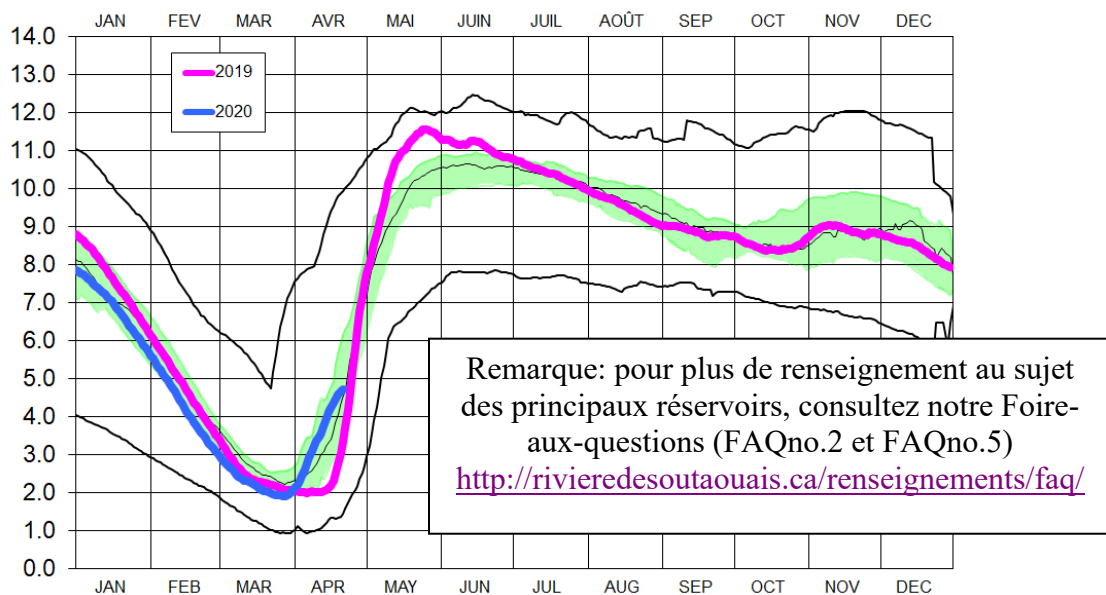


PÉRIODE DE LA MOYENNE HISTORIQUE | 1986-2015 | AVERAGE HISTORICAL PERIOD

Stratégie de régularisation des réservoirs / Conditions actuelles en rivière:

- Comme tous les ans, les réservoirs les plus éloignés du tronçon principal de la rivière des Outaouais ont retenu tout le ruissellement s’y écoulant. Le volume de ces réservoirs est généralement plus grand que le volume de ruissellement provenant de ces secteurs, ainsi la capacité d’emménagement n’est actuellement pas préoccupante. Quant à la plupart des autres réservoirs, la stratégie adoptée a été d’évacuer un plus grand débit d’eau vers la rivière à l’aval, afin de conserver un plus grand volume d’emménagement au cas où il serait nécessaire de protéger ultérieurement les secteurs à l’aval. Les gestionnaires des réservoirs Poisson Blanc et Baskatong ont diminué l’évacuation d’eau de ces réservoirs les jours précédant les averses du 13 avril afin d’éviter que les niveaux d’eau du tronçon inférieur de la rivière des Outaouais dépassent les seuils d’inondation mineure. Comme illustré à la figure ci-dessous, la capacité à emmagasiner le ruissellement à la mi-avril était aussi grande que la capacité à pareille date l’an dernier. Puisqu’il y a maintenant moins de neige au sol que l’an dernier et que la fonte des neiges dans la partie sud du bassin est complétée, les principaux réservoirs devraient pouvoir retenir le ruissellement de la partie nord du bassin.
- Les niveaux d’eau et les débits ont diminué de façon constante dans la plupart des endroits le long du tronçon principal de la rivière au cours de la semaine dernière en raison des températures sous la normale qui ont ralenti la fonte du reste du couvert de neige dans les tributaires locaux.

EAU EMMAGASINÉE DANS LES PRINCIPAUX RÉSERVOIRS
EN MILLIARD DE MÈTRES CUBES (1963-2019)



Aperçu à long terme:

- Dans les prochaines semaines, les membres du Comité établiront leur stratégie de gestion en tenant compte des risques d'inondation à l'aval tout en assurant le remplissage des réservoirs afin de répondre aux besoins de la villégiature et de la navigation.
- Est-il possible de voir les niveaux à la hausse de nouveau pour former une deuxième pointe de crue telle que l'on a vu ces dernières années? En supposant que les conditions météorologiques resteront près des normales saisonnières au cours des prochaines semaines, une deuxième pointe de crue (si elle se produit) ne dépasserait pas les niveaux atteints plus tôt ce printemps. La tendance générale à long terme pour les niveaux et les débits le long du tronçon principal de la rivière sera à la baisse en fonction des températures et des précipitations.
- Tous les facteurs connus en ce moment semblent montrer que la crue printanière 2020 sera une crue sans inondations excessives. Cependant, le Comité demeure vigilant.

Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais continuera de surveiller les conditions et d'informer les résidents du bassin versant par le biais de son site Web www.rivieredesoutaouais.ca/

Comité de régularisation de la rivière des Outaouais