

# Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais Infolettre

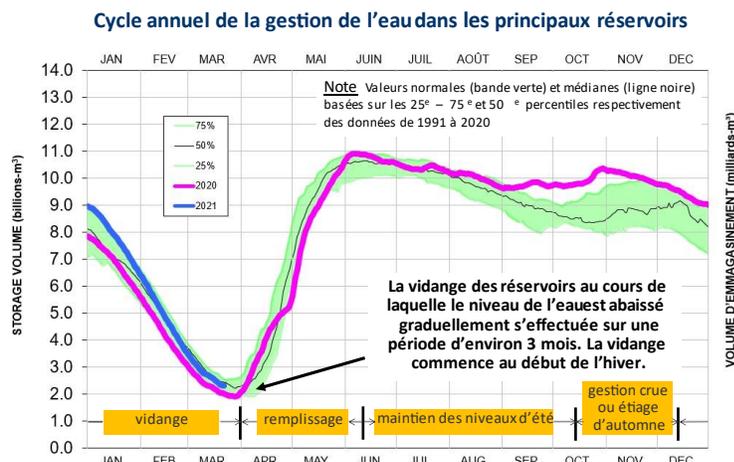
## CONDITIONS PRINTANIÈRES DE LA RIVIÈRE

OTTAWA/GATINEAU, le 23 mars 2021

Le Comité de régularisation de la rivière des Outaouais vient de publier son bulletin Aperçu des conditions printanières. Le bulletin complet est disponible [ici](#). Tout comme en 2020, le bassin de la rivière des Outaouais connaît des conditions météorologiques printanières plus hâtives que d'habitude.

La fonte printanière a commencé lentement dans les parties centrale et sud du bassin au cours de la première et de la deuxième semaine de mars. Il y a eu des périodes de températures élevées pendant la journée bien au-dessus de zéro et des températures basses nocturnes au-dessus de zéro. Ces périodes de fonte, combinées à la perte de neige par sublimation, ont entraîné une réduction significative du manteau neigeux jusqu'à la mi-mars.

*Les principaux réservoirs situés dans la partie nord du bassin de la rivière des Outaouais sont essentiellement vides. Ils sont prêts à retenir le ruissellement printanier une fois que la crue aura commencé dans ces zones en amont du bassin.*



Avec le redoux que l'on connaît actuellement, la fonte des neiges devrait continuer à augmenter au cours des prochaines semaines. Bien qu'il ne soit pas possible d'exclure complètement la possibilité d'une grande crue printanière, les facteurs connus à ce moment semblent favorables à une crue printanière sans grandes inondations le long de la rivière des Outaouais.

Pour des mises à jour, suivez les conditions du bassin sur le site Web de la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais [rivieredesoutaouais.ca](http://rivieredesoutaouais.ca).

### LE SAVIEZ-VOUS?

Il n'est pas possible de prévoir à l'avance la durée ni l'intensité d'une crue printanière; ni si des inondations se produiront.

Cinq facteurs principaux influencent la quantité d'eau qui s'accumulera dans la rivière des Outaouais au printemps. La combinaison de ces facteurs et le moment précis où le maximum d'eau provenant de la fonte des neiges et de la pluie se déplace le long de la rivière déterminera la hauteur des pics ou pointes le long de la rivière.

Un seul des cinq facteurs peut être mesuré au début du printemps. C'est la quantité d'eau contenue dans le manteau neigeux. Les quatre autres facteurs sont liés à la météo qui ne peut pas être connue à l'avance.

Pour en savoir plus, consultez la [section FAQ](#) de notre site Web.



# QUOI DE NEUF?

## Suivre l'évolution du couvert de neige

En hiver, la plupart des précipitations sont stockées sous forme de neige au sol dans le bassin de la rivière des Outaouais. Lors de la fonte printanière, de grandes quantités d'eau sont libérées. Cette eau peut se combiner avec des précipitations, ce qui entraîne généralement une augmentation des débits printaniers. C'est ce qu'on appelle la crue.

Le site Web de la Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais met maintenant une carte à la disposition du public pour aider à suivre l'évolution de la couverture de neige dans le bassin versant. La carte de l'équivalent en eau de la neige au sol peut être trouvée en cliquant [ici](#).

Cette carte offre un aperçu des conditions au moment des mesures les plus récentes (figure à droite). Il montre la quantité d'eau retenue dans la couverture de neige par rapport à la quantité d'eau qu'elle contient normalement à cette même période de l'année. Cette quantité d'eau est appelée «équivalent en eau de la neige». La carte couvre tout le bassin versant de la rivière des Outaouais. En un coup d'œil, il est possible de voir s'il y a plus ou moins de neige que d'habitude.

L'équivalent en eau de la neige avant le début de la fonte est un facteur qui contribue à la durée et à l'intensité de la crue. Il est important de surveiller la teneur en eau de la neige tout au long de la crue.

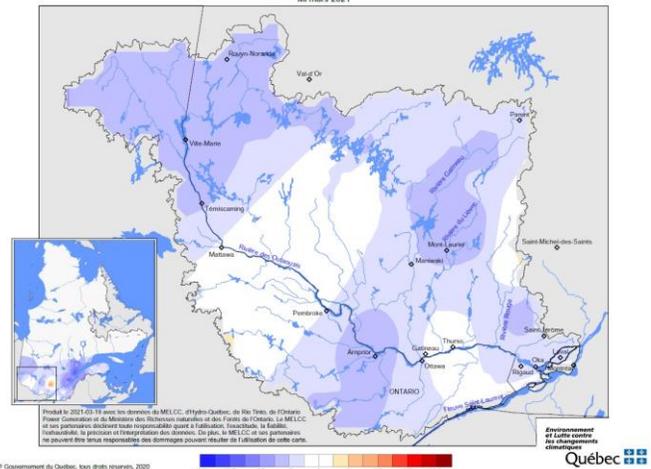
Certaines années, une couche de neige qui a diminué et qui est devenue dense à la suite des cycles de gel et de dégel peut contenir plus d'eau qu'une épaisse couche de neige fraîche. D'autres années, une partie importante de la couverture neigeuse peut disparaître par sublimation.



Cela dépend des conditions météorologiques de fin d'hiver. Le processus de sublimation est similaire à la façon dont la neige disparaît des toits même si le temps est trop froid pour qu'elle fonde.

Cette carte est mise à jour environ toutes les deux semaines durant la période avant et pendant la crue printanière. Visitez notre site Web pour rester au courant de la crue printanière 2021!

EQUIVALENT EN EAU DE LA NEIGE AU SOL : RÉGION HYDROGRAPHIQUE DE L'OUTAOUAIS ET DE MONTRÉAL  
Écart à la normale (cm)  
Mi mars 2021



Carte produite par : MELCC, 2021. Québec.

Commission de planification de la régularisation de la  
rivière des Outaouais

351 boulevard St-Joseph  
Gatineau, Québec J8Y 3Z5

Ottawa/Gatineau 819-994-8171

Ailleurs 1-800-778-1243

[bureau@ottawariver.ca](mailto:bureau@ottawariver.ca)

<http://rivieredesoutaouais.ca/>