Revue de la crue printanière 2026

Une crue prolongée et complexe, marquée par plusieurs phases de fonte et de précipitations

7 739 m³/s	60,22 m	108,63 m
Débit de pointe à Carillon	Niveau de pointe à Britannia	Niveau de pointe au lac Coulonge

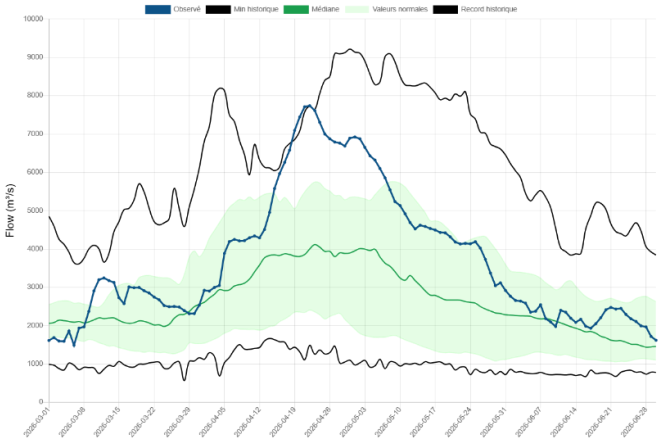
La crue printanière 2026 a été un événement prolongé et complexe, résultant d'une accumulation de neige inégale à l'échelle du bassin, d'un moment de fonte variable d'un sous-bassin à l'autre et de précipitations importantes pendant la période de ruissellement. Combinés, ces facteurs ont donné lieu à une crue en plusieurs phases, difficile à prévoir.

Le ruissellement printanier s'est amorcé au début mars dans les sous-bassins du sud, mais un temps plus froid et des chutes de neige additionnelles ont retardé la fonte à plus grande échelle et maintenu les niveaux de la rivière des Outaouais relativement stables jusqu'à la fin mars. Au début avril, le ruissellement des sous-bassins du centre a entraîné des hausses importantes des niveaux d'eau le long du tronçon principal de la rivière, menant à la publication des premières communications liées aux inondations.

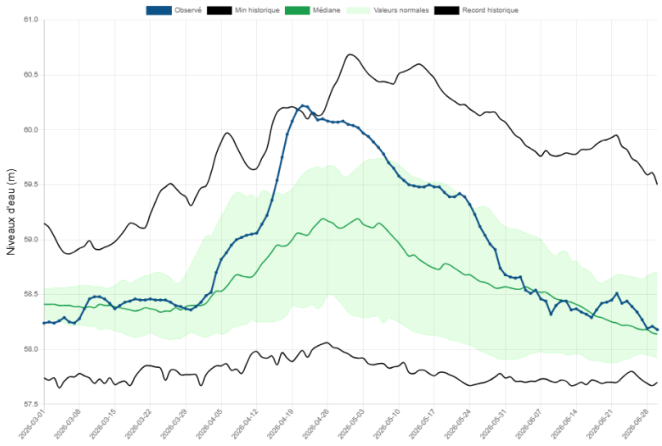
À la mi-avril, les seuils d'inondation mineure avaient été dépassés à plusieurs endroits, et les risques d'inondation continuaient d'augmenter. La gestion des réservoirs a été effectuée avec rigueur afin d'atténuer les impacts d'un stock de neige historiquement important dans la partie nord du bassin.

La fonte rapide du stock de neige, supérieur à la normale dans le nord, combinée à des températures douces et à des épisodes de pluie sur neige, a entraîné des apports nettement plus élevés de la fin avril au début mai. Les niveaux de pointe ont été atteints durant cette période, les seuils d'inondation majeure étant dépassés à plusieurs endroits. Le débit de pointe à Carillon a atteint 7 739 m³/s, soit le quatrième plus élevé jamais enregistré.

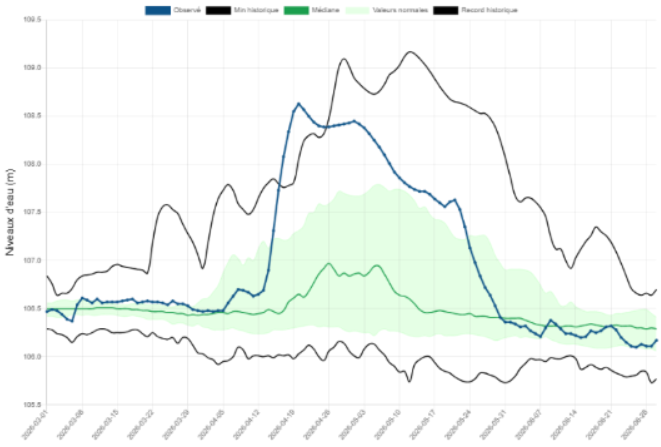
Les niveaux d'eau ont ensuite baissé graduellement au fur et à mesure que fondait le stock de neige restant, avec une baisse plus rapide dans la seconde moitié de mai, qui a ramené les niveaux sous les seuils d'inondation mineure.



Débit à Carillon : pointe de 7 739 m³/s, au-dessus des normales

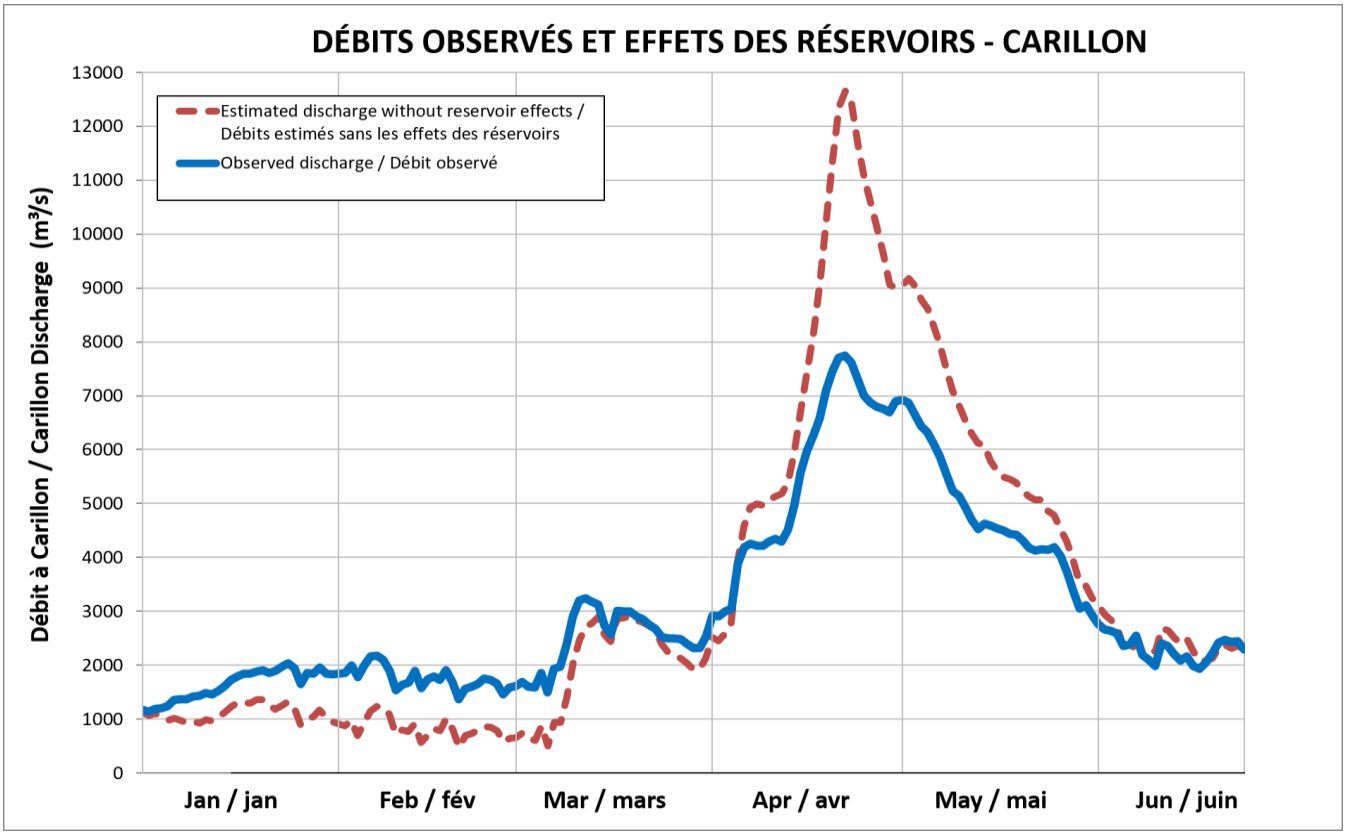


Niveau d'eau à Britannia : pointe de 60,22 m, au-dessus des normales



Niveau d'eau au lac Coulonge : pointe de 108,63 m, au dessus des normales

Effet de la régularisation



***Carillon** : Le débit observé (ligne bleue continue) est comparé au débit estimé sans les effets des réservoirs (ligne rouge discontinue). La régularisation par les réservoirs a permis de réduire le débit de pointe à Carillon d'environ 5 000 m^3/s, passant d'un débit naturel estimé près de 12 700 m^3/s à un débit observé de 7 739 m^3/s.*

Communications diffusées pendant la crue pour informer le public

11 MARS	2 AVRIL	13 AVRIL
Bulletin	**Communiqué de presse nº 1**	**Communiqué de presse nº 2**
Aperçu des conditions au début du printemps	Hausse des niveaux d'eau de la rivière des Outaouais / début des prévisions 4 jours	Risque accru d'inondation le long de la rivière des Outaouais

Consultez la rubrique Nouvelles du site Web de la CPRRO.

La crue printanière 2026 en chiffres

Débit moyen par station — crue 2026 *(calculé à partir des données du 1er mars au 15 juin 2026)*

Station	Débit moyen (m^3/s)	Centile (%)	Rang 30 dernières années
Témiscamingue*	1 251	95 %	2
DesJoachims*	1 617,1	95 %	2
Britannia	2 449,5	91 %	3
Baskatong*	318,1	80 %	9
Carillon	3 973,7	91 %	3

** Les volumes de la crue printanière sont représentés par le débit moyen. Les débits calculés pour les réservoirs sont basés sur les débits sortants.*

Stratégie de régularisation lors de la crue printanière 2026

La gestion des réservoirs durant la crue de 2026 a suivi la même stratégie en deux phases appliquée lors des années précédentes, dans un contexte toutefois plus long et plus exigeant.

PHASE 1 • MARS → DÉBUT AVRIL

Maximiser l'espace de stockage

De mars au début avril, alors que les sous-bassins du sud et du centre commençaient à réagir avec une fonte active et un ruissellement printanier soutenu, les principaux réservoirs ont été maintenus à de bas niveaux, en maximisant la capacité de stockage pour absorber les volumes de fonte à venir, en raison du stock de neige qui s'accumulait encore dans la partie nord du bassin.

PHASE 2 • MI-AVRIL → MAI

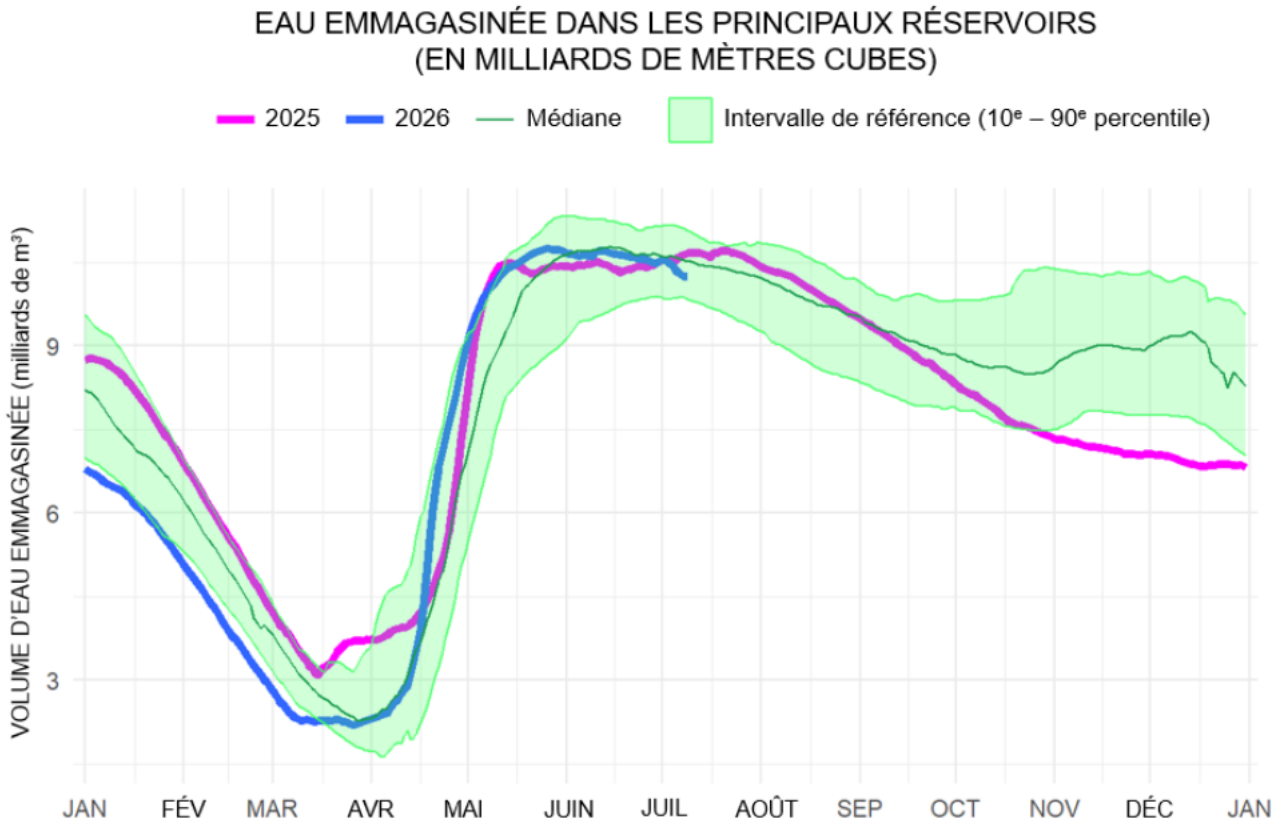
Remplissage stratégique

De mars au début avril, alors que les sous-bassins du sud et du centre commençaient à réagir avec une fonte active et un ruissellement printanier soutenu, les principaux réservoirs ont été maintenus à de bas niveaux, en maximisant la capacité de stockage pour absorber les volumes de fonte à venir, en raison du stock de neige qui s'accumulait encore dans la partie nord du bassin.

CONTEXTE HYDROLOGIQUE ET CAPACITÉ DE STOCKAGE

Il est à noter que l'été et l'automne 2025 ont été relativement secs, entraînant des conditions de faible hydraulicité. Cela se reflète dans l'évolution de l'emmagasinement, où la vidange hivernale des principaux réservoirs s'est maintenue près de la limite inférieure des conditions normales. Le creux saisonnier a d'ailleurs été atteint plus tôt qu'à l'habitude, dès le début mars, comparativement à la fin mars ou au début avril pour la médiane, puis ce bas niveau a été maintenu jusqu'à l'arrivée du ruissellement printanier. L'espace de stockage était donc disponible plus tôt que la normale en attente de la crue. Malgré cet espace de stockage égal ou supérieur à la normale et disponible de façon hâtive, les seuils d'inondation majeure ont tout de même été largement dépassés. Cela illustre que la capacité à limiter les inondations le long du tronçon principal dépend de plusieurs facteurs, notamment des apports provenant de la portion non régularisée du bassin, qui ne peuvent être emmagasinés dans les réservoirs, ainsi que de l'ampleur de la crue par rapport à la capacité de stockage des principaux réservoirs.

Évolution de l'emmagasinement dans les principaux réservoirs



** La plage des conditions normales (10e au 90e centile) est calculée sur la période 1991–2020.*

Renseignements

Commission de planification de la régularisation de la rivière des Outaouais (CPRRO)

Informations générales

Site Web

Contacter le Secrétariat pour la régularisation de la rivière des Outaouais (SRRO)

1-888-621-0059

bureau@ottawariver.ca

X / Twitter: @CPRRO