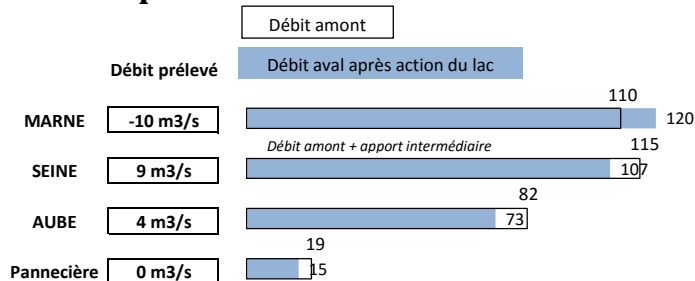


Etat et gestion des lacs-réservoirs

Etat des prélèvements en rivière

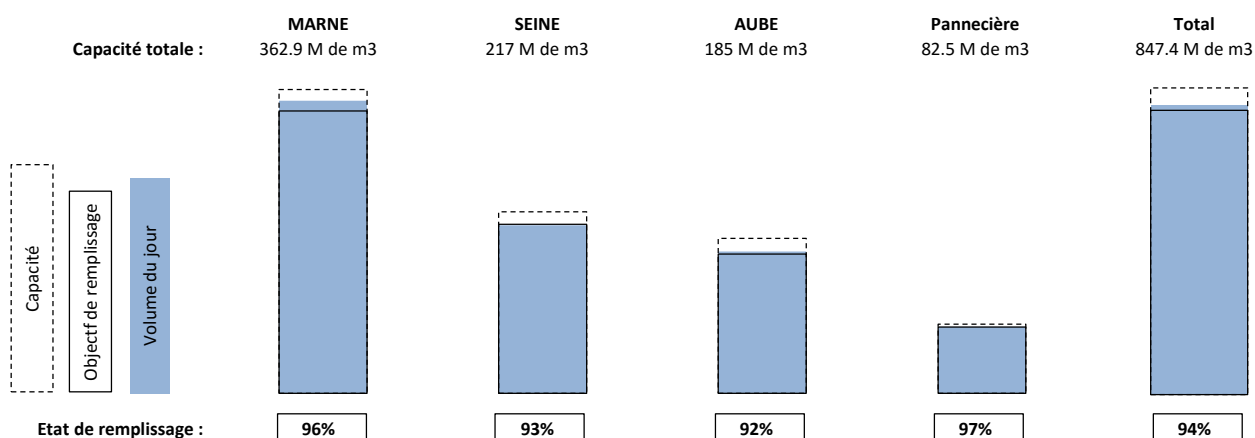


Commentaires

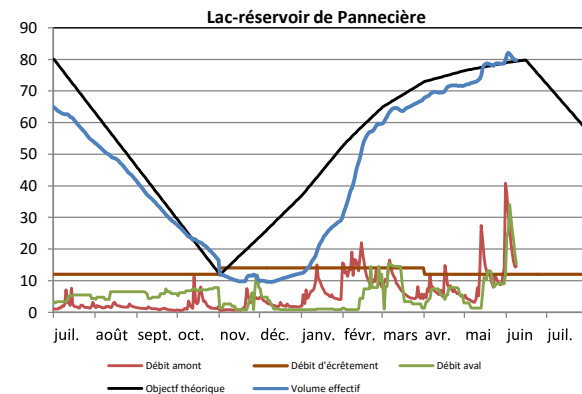
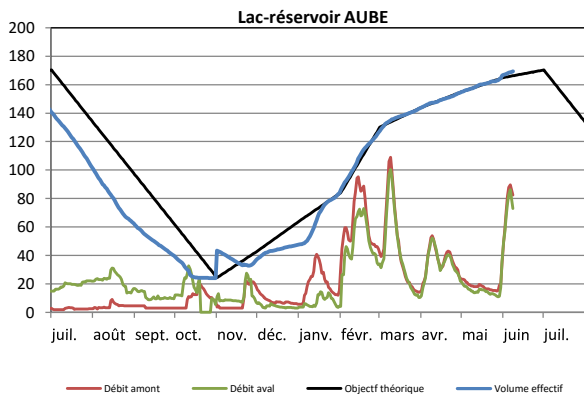
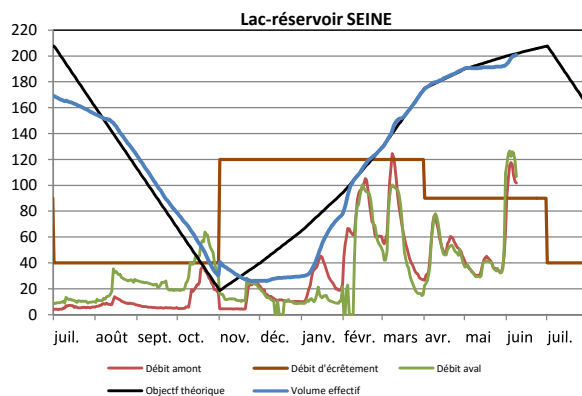
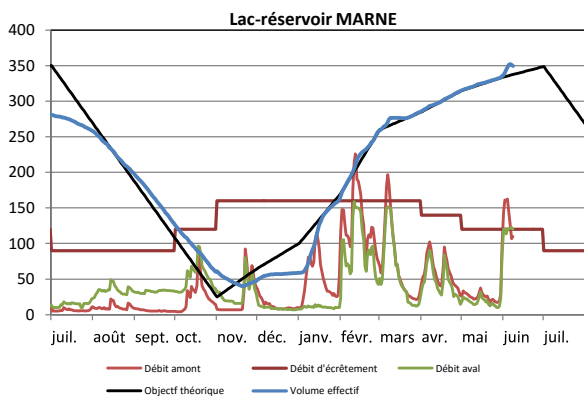
Le déstockage entrepris depuis hier sur le lac-réservoir MARNE à été réduit pour tenir compte de la pluviométrie locale.
Le by-pass du lac-réservoir SEINE à été diminué pour les mêmes raisons.
Le destockage progressif de ces derniers jours sur Pannecière a été arrêté du fait du retour sur sa courbe objectif.

Au droit de la prise du lac-réservoir MARNE, la Marne se stabilise avec une tendance à la hausse.
Au droit du lac-réservoir SEINE, le débit du cours d'eau se stabilise et les prises se poursuivent à un débit de 9 m³/s pour soulager le tronçon court-circuité.
L'Aube s'est stabilisée il y a deux jours et entame une très légère baisse.

Etat de remplissage des lacs-réservoirs

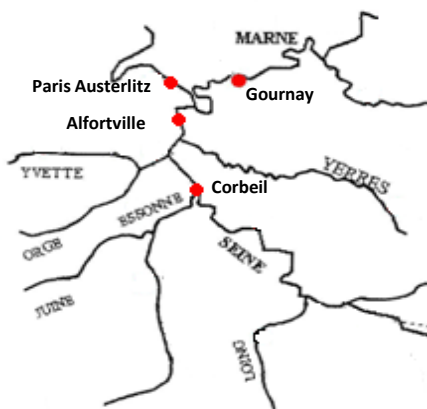


Graphiques de gestion annuelle des lacs-réservoirs



Impact théorique des lacs sur la Seine et la Marne en Ile de France

Positionnement des stations



Situation du bassin

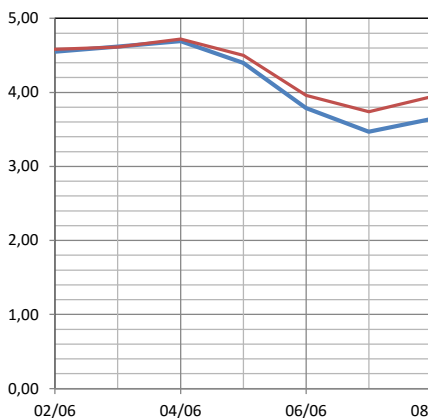
A l'entrée de la région Ile de France, l'Yonne à Pont-sur-Yonne continue de descendre significativement. La Seine en amont de la confluence avec l'Yonne repart à une légère hausse. La Marne est stabilisée à des valeurs élevées à la Ferté-sous-Jouarre.

En Ile de France, la Marne est sensiblement stable, la Seine en amont et à Paris poursuit sa baisse marquée. Le pic de crue a été enregistré à Paris samedi à 6,10 m

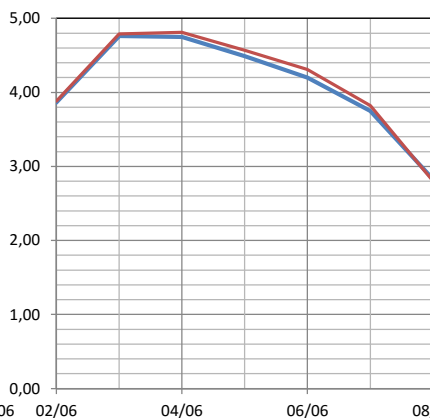
Les affluents franciliens de la Seine (Loing, Yverres) poursuivent leur décrue. Les Morins sur la Marne se stabilisent à des valeurs relativement élevées. Le passage de la pointe de crue a eu lieu hier sur l'Essonne.

L'influence des lacs-réservoirs en région Ile de France représente un abaissement de l'ordre de 30 cm sur la Marne et de 10 à 15 cm à Paris.

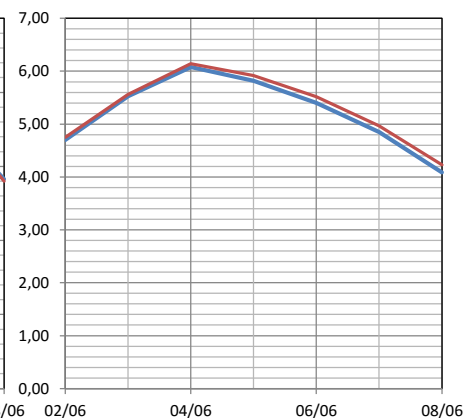
Hauteur de la Marne à Gournay (93)



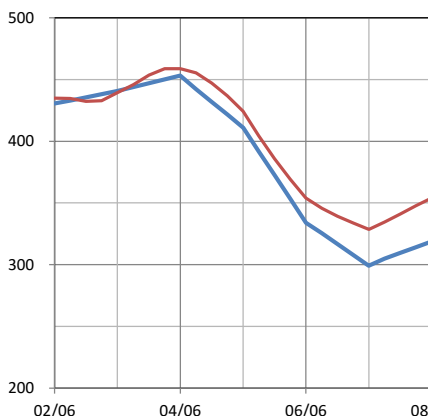
Hauteur de la Seine à Corbeil (91)



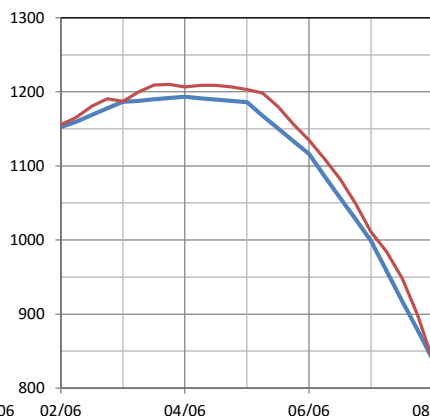
Hauteur de la Seine à Austerlitz (75)



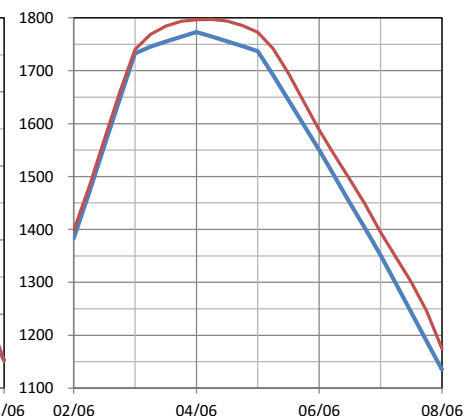
Débit de la Marne à Gournay (93)



Débit de la Seine à Alfortville (94)



Débit de la Seine à Paris-Austerlitz (75)



Légende

— Hauteur ou débit observé
Compte tenu de l'action dans les réservoirs.

— Hauteur ou débit simulé sans les lacs
Hauteur ou débit qui serait atteint sans action des réservoirs. Il s'agit d'une valeur calculée par un modèle de simulation hydrologique.

Commentaires

L' influence des lacs-réservoirs en région parisienne représente :

Hauteur	Débit
Gournay : -0.30 m	Gournay : -35 m ³ /s
Corbeil : 0.03 m	Alfortville : 2 m ³ /s
Paris : -0.13 m	Paris : -39 m ³ /s

En début et en fin de crue, les barrages de la navigations gérés par VNF opèrent des manoeuvres de régulation de leur bief qui peuvent perturber localement l'écoulement. Cela peut entraîner un biais dans les présentes modélisations qui ne peuvent retranscrire ces manoeuvres.
Lorsque la crue est bien établie, les barrages de la navigation sont, pour la plupart, abaissés. Les rivières ont alors un écoulement libre non perturbé.