Point au 23/06/2025

Le présent bulletin répond aux dispositions de l'article 3.7 de l'arrêté cadre inter-préfectoral n°32-2023-07-31-00004 portant modification de l'arrêté cadre inter-préfectoral n°30-2021-01-27-010 modifié portant plan d'action sécheresse pour le sous-bassin Neste et rivières de Gascogne, quant à la nécessaire information continue tout au long de l'année, des services de l'Etat concernés.

Synthèse

Etat des débits et des réserves au niveau du Système Neste :

- ► Contexte hydro climatique général : il n'a pas plu sur le système Neste entre le 16/06 et le 23/06 excepté sur le bassin amont (en fond de chaine) où un orage a été observé le 22/06 en soirée apportant des cumuls de l'ordre de 40-50mm ponctuellement.
 - Les températures maximales observées à Auch ont toujours été supérieures à 30°C à partir du 17/06 et ont atteint 37,1°C le 21/06. Les prévisions météorologiques annoncent des températures encore chaudes jusqu'à début juillet et aucune pluie généralisée (seulement des orages) ;
- ▶ Débits naturels de la Neste : ils ont nettement diminué sur la dernière semaine, suite au tarissement important de la Neste. Les débits se positionnent en ce début de semaine juste au-dessus de la quinquennale sèche observée sur la période 1990-2024 (en moyenne glissante sur 10 jours, cf. graphique 1) ;
- ▶ Réalimentations : les débits dérivés par le canal de la Neste ont été en moyenne de 9,1 m³/s sur la dernière quinzaine (en augmentation de 2,8 m³/s par rapport à la dernière semaine) suite à l'augmentation des besoins de réalimentation, avec une hausse généralisée des prélèvements et un tarissement marqué des écoulements naturels en Gascogne ;
- ▶ Evolution du manteau neigeux : l'équivalent en eau résiduel du manteau neigeux est nul depuis début juin (d'après les sorties du modèle SIM2 Météo France sur le département des Hautes Pyrénées pour l'altitude > 1000 m et en prenant comme période de référence 1991-2020).



► Remplissage des réserves :

Les taux de remplissage au 23/06 sont les suivants :

- Système Neste: 97 % (hors réserves de montagne), en retrait d'un point par rapport à la situation observée lors du précédent bulletin (16/06/2025). Le taux de remplissage global des réserves de piémont est toujours juste supérieur à la moyenne calculée sur la période 1995-2024 (cf graphique 4a);
- Bassins autonomes : 96 %, en retrait de 3 points par rapport à la situation observée lors du précédent bulletin (16/06/2025).

► Mesures de gestion 2025 :

Pour cet été 2025, la finalisation des travaux d'étanchéité en pied du barrage de l'Oule va nécessiter une nouvelle vidange de la retenue d'ici début septembre. Les débits lâchés depuis les réserves de montagne seront limités à 8 m³/s à partir de cette date, avec peu de risque que cela soit une contrainte pour l'alimentation du système Neste, d'après les observations historiques.

Lors de la réunion de la commission Neste du 28/05, il a été décidé de :

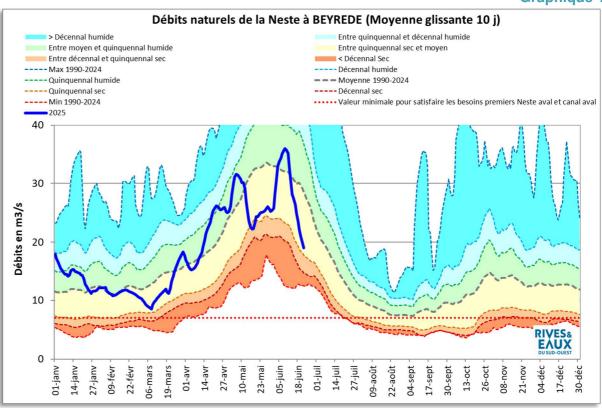
- o valider les quotas d'irrigation 2025 à hauteur de la valeur nominale de 4 000 m³/l/s ;
- o questionner les modalités de report sur 2025 de « l'expérimentation Gimone 2024 » consistant à tester de nouvelles modalités de tours d'eau sur l'axe Gimone (s'il est nécessaire de mettre en place des tours d'eau).



Contexte hydro-climatique

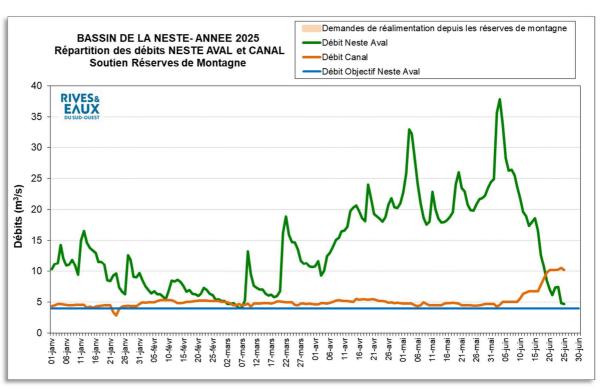
Le graphique 1 présente les débits naturels de la **Neste** à Beyrède exprimés en moyenne glissante sur 10 jours en regard des courbes statistiques.

Graphique 1



Le graphique 2 présente les débits du canal de la Neste et de la Neste en aval de la prise d'eau.

Graphique 2

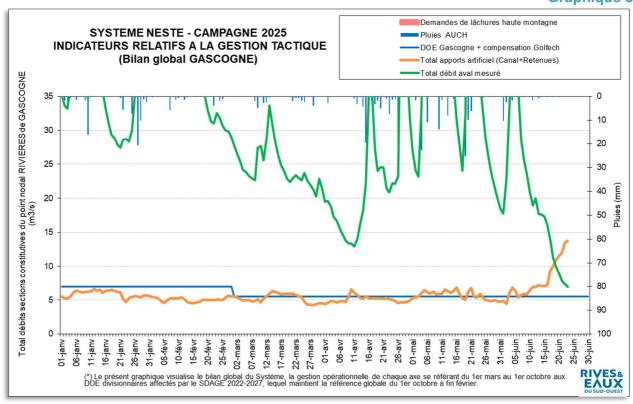




Rives & Eaux du Sud-Ouest

Société Anonyme d'Economie Mixte Siège social : Chemin de Lalette, CS 50449, 65004 TARBES Cedex www.riveseteaux.fr Le graphique 3 présente les débits et pluies sur le système Neste.

Graphique 3



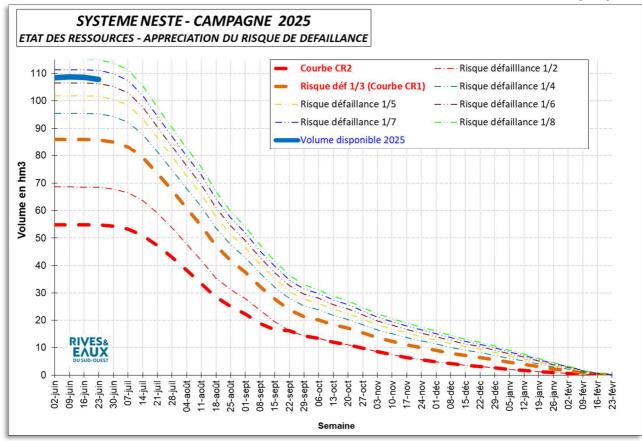


Système-Neste Evolution des réserves

Le graphique 4a présente l'évolution des réserves du Système Neste (en stock résiduel cumulé, y compris les réserves de montagne) pour la campagne 2024, en regard des courbes indicatrices de défaillance. Les graphiques 4b et 4c donnent un aperçu de l'état des réserves exprimé en taux global en regard des valeurs statistiques observées pour les réserves de coteaux (graphique 4b) et en volume disponible pour le soutien Gascogne dans les réserves de montagne (graphique 4c)

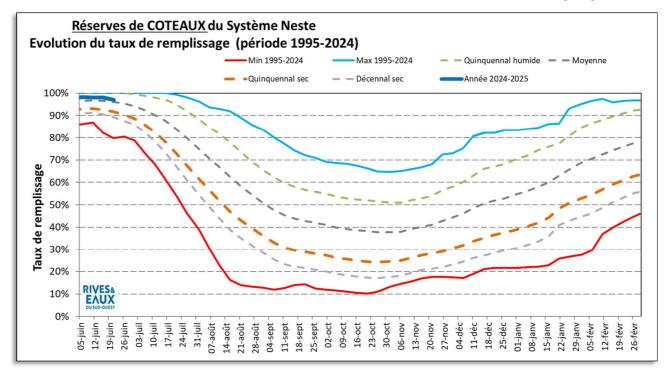
Le graphique 4d montre le remplissage actuel de chaque retenue ainsi que les évolutions enregistrées au cours des 2 dernières semaines.

Graphique 4a

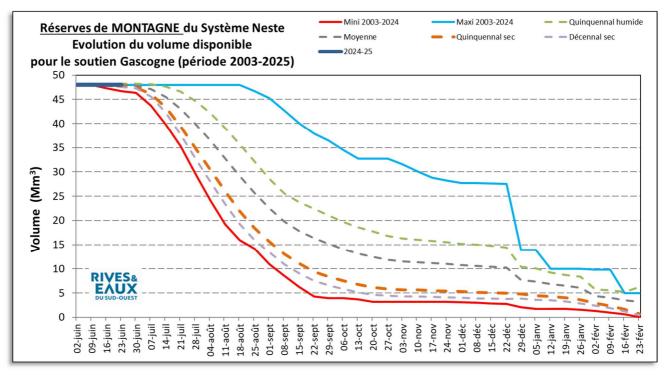




Graphique 4b

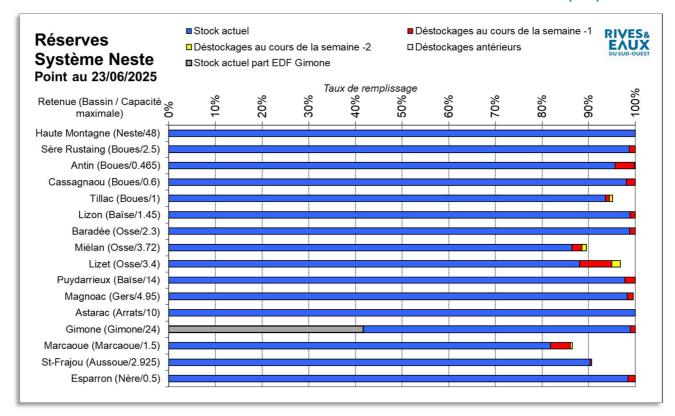


Graphique 4c





Graphique 4d



Bassins autonomes

Etat des réserves

Le graphique 5 donne un aperçu de l'état des réserves exprimé en taux de remplissage pour les bassins autonomes ainsi que les évolutions enregistrées au cours des 2 dernières semaines.



