Vallée de l'Ariège

Bulletin de conseil Irrigation

n°5
12 juillet 2023

Hydrologie

2023

Stanislas Poudou et Baptiste Ruffat

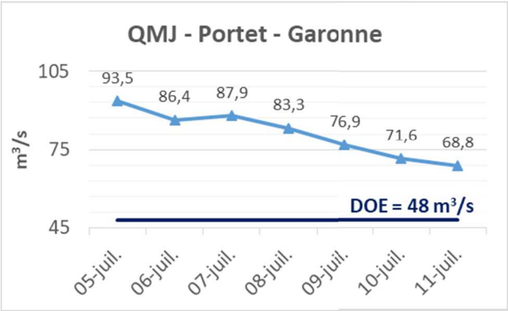
stanislas.poudou@ariege.chambagri.fr baptiste.ruffat@ariege.chambagri.fr

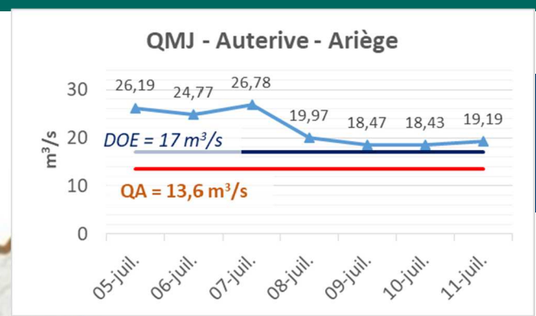
Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

Bulletin réalisé en partenariat avec le Conseil Départemental de l'Ariège, l'Organisme Unique de Gestion Collective "Vallée de l'Ariège", l'Agence de l'Eau Adour-Garonne et le CasDar

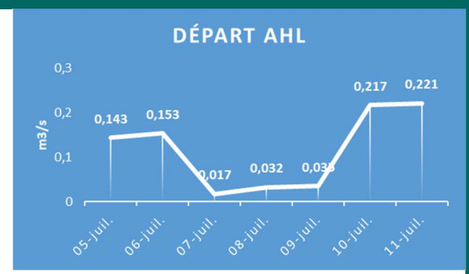
Actualités hydrologie - vallée de l'Ariège

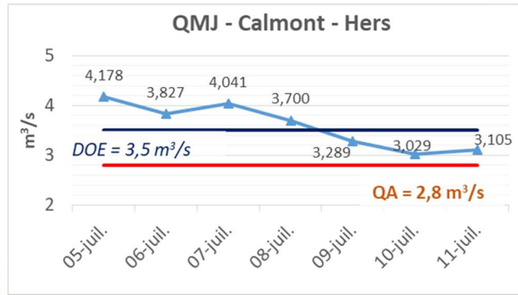
État des cours d'eau et remplissage des principales retenues destinées à l'irrigation

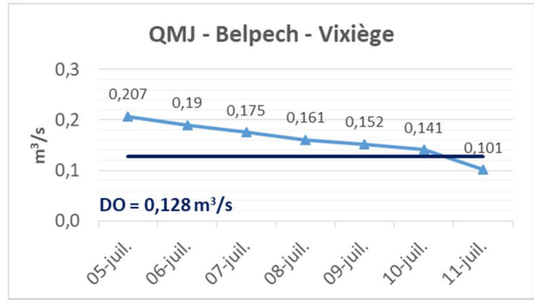




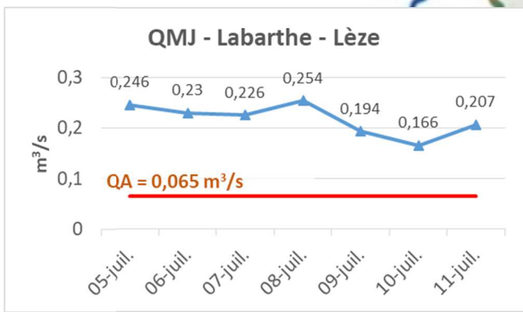
Ganguise *(capacité : 44,6 Mm³)*
22,5 Mm³ – **50,4 %** *(au 03/07)*
Transfert AHL moyen: 0,12 m³/s

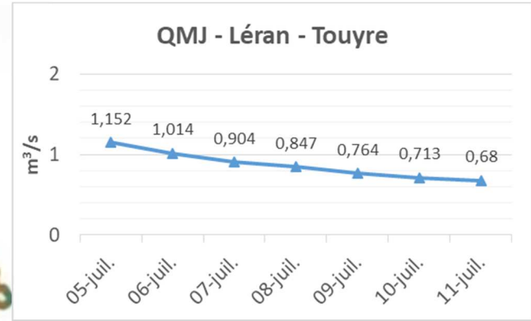


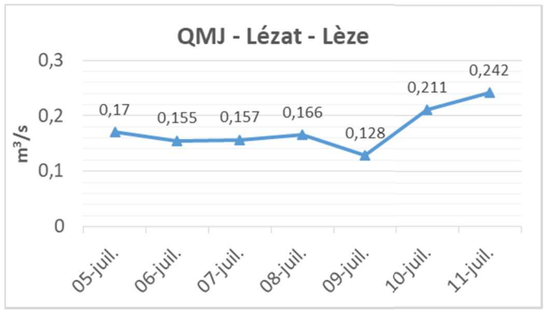


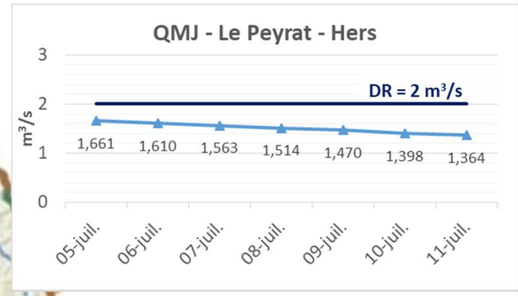


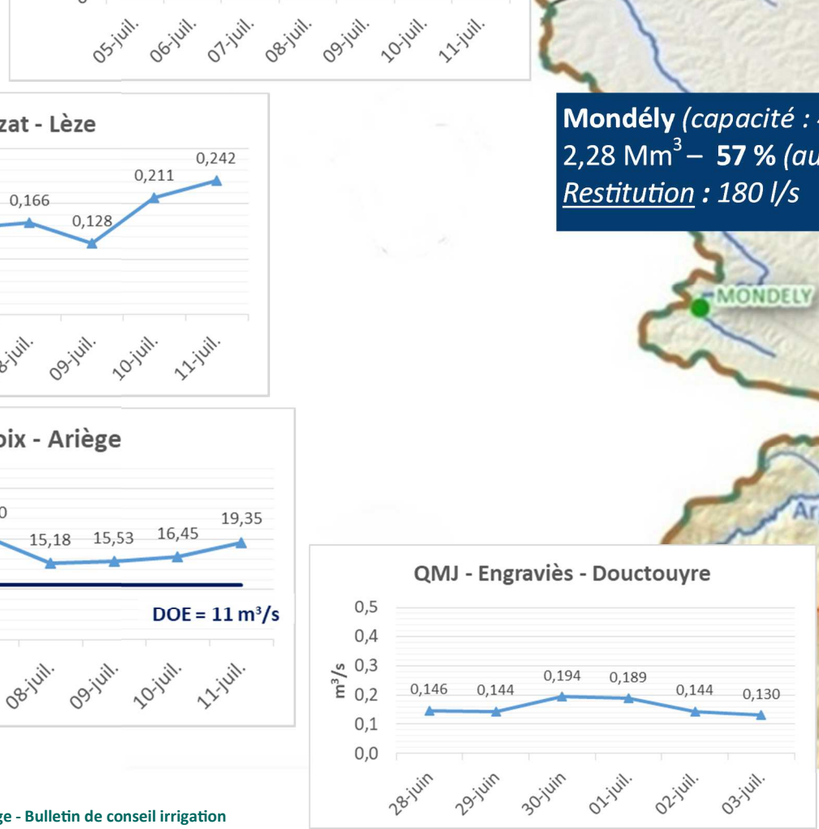
QMJ : Débit Moyen Journalier
DOE : Débit Objectif d'Etiage
QA : Débit d'Alerte
QAR : Débit d'Alerte Renforcée
DR : Débit Réservé





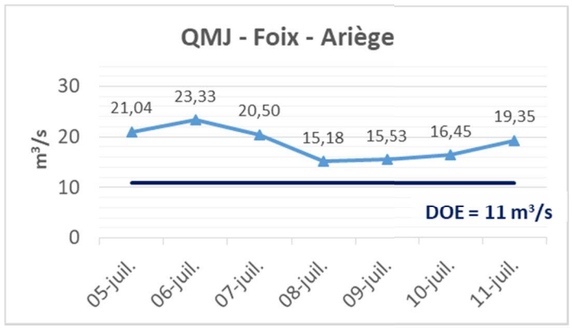


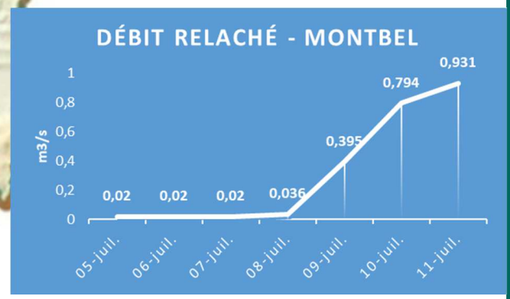




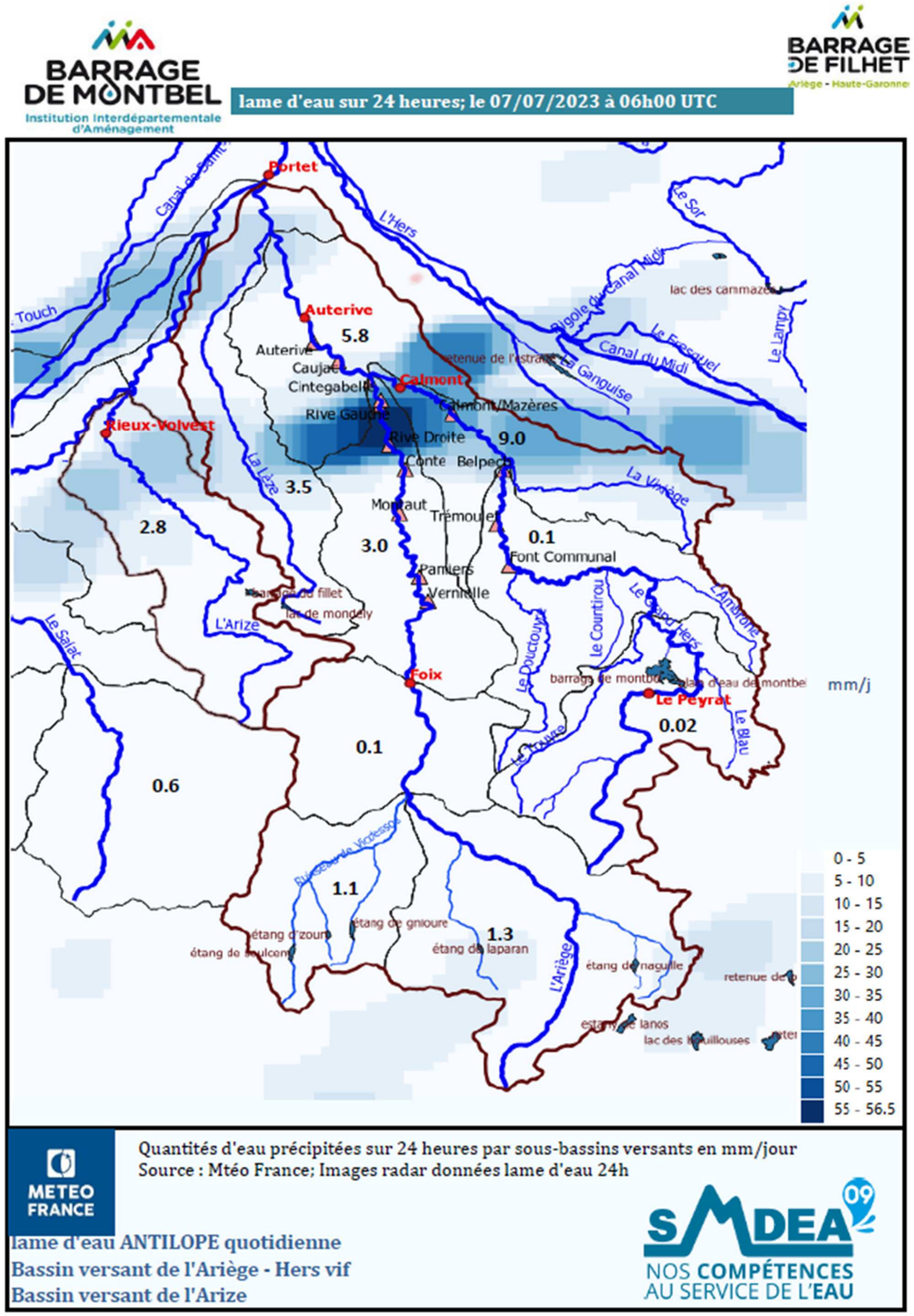
Mondély *(capacité : 4 Mm³)*
2,28 Mm³ – **57 %** *(au 10/07)*
Restitution : 180 l/s

Montbel *(capacité : 60.5 Mm³)*
41,5 Mm³ – **68,6 %** *(au 10/07)*
Restitution moyenne: 0,32 m³/s

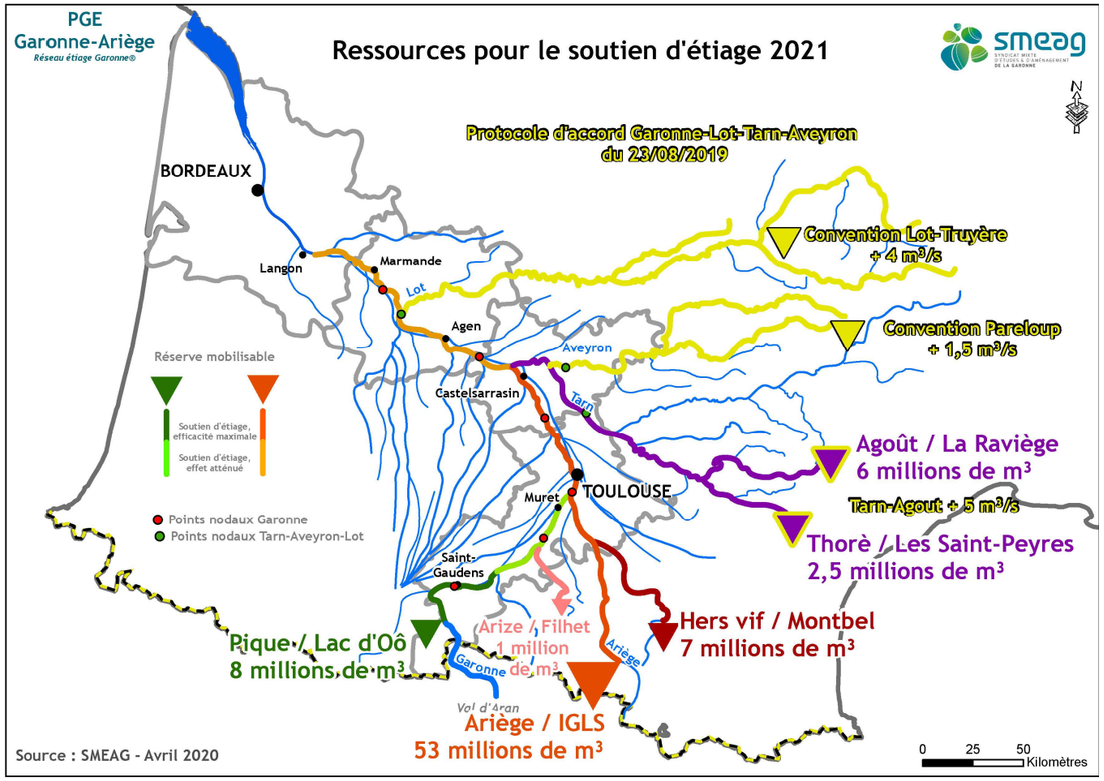


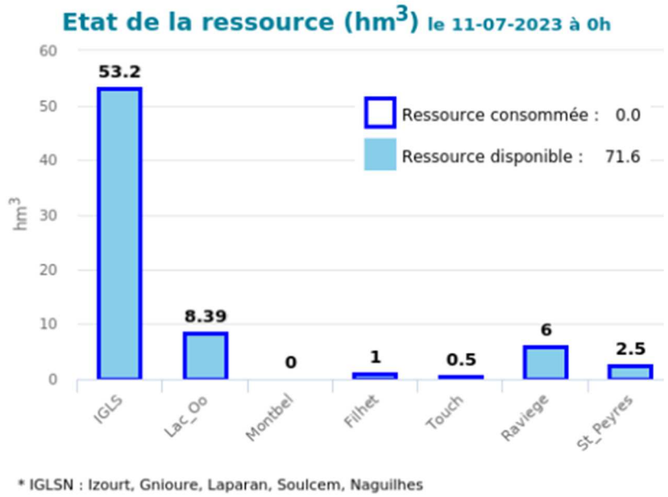


Orages des 6 et 7 juillet : des précipitations très localisées sur le secteurs de Saverdun



Soutien d'étiage de la Garonne : des ressources disponibles essentiellement en Ariège





Comme chaque année, le SMEAG (Syndicat Mixte d'Etudes d'Aménagement de la Garonne), gère environ 70 Mm^3 pour soutenir les débits du fleuve, principalement à partir des barrages EDF de Haute-Ariège mais aussi de Filheit. Cette année, le barrage de Montbel ne pourra pas être mobilisé pour soutenir l'étiage de la Garonne, compte tenu de son niveau de remplissage.

Avec les précipitations abondantes de mai et juin, les débits de la Garonne sont encore satisfaisants, c'est-à-dire dans la moyenne des 30 dernières années. L'entrée en étiage devrait donc se faire durant la 2ème quinzaine de juillet, comme en année normale et contrairement à 2022, avec les lâchers nécessaires pour soutenir les débits de la Garonne. Compte tenu des conditions actuelles et les prévisions à venir, cette entrée en étiage pourrait toutefois être soudaine.