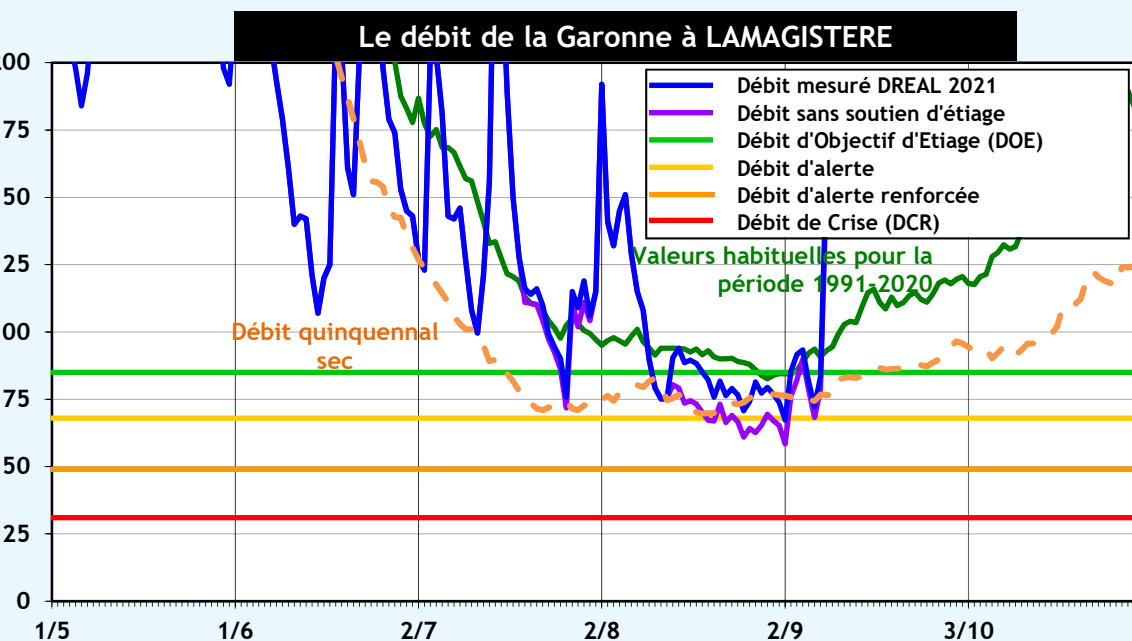


Tendance sur les affluents	
Garonne pyrénéenne <i>Tarissement</i>	→
Salat <i>Tarissement</i>	↗
Ariège <i>Hydroélectricité</i>	→
Tarn/Aveyron <i>Tarissement</i>	→
Lot <i>Hydroélectricité</i>	↗
Affluents Gascons <i>Fluctuations</i>	↗

Ressources	
Le Sméag dispose en 2021 de plusieurs réserves pour réalimenter la Garonne :	
1- Par l'Ariège (IGLS + Naguilhes) :	53.23 hm ³
2- Par la Garonne amont (lac d'Oô) :	8.39 hm ³
3- Par l'Arize (Filhet) :	1 hm ³
4- Par l'Ariège via l'Hers Vif (Montbel) :	2 hm ³ (15/09)
5- Par le Tarn via le Thoré (Saints-Peyres) :	2.5 hm ³
6- Par le Tarn via l'Agout (Raviège) :	6 hm ³ (21/09)
Total restant :	43.4 hm³
Volume consommé :	29.7 hm³



Orages intenses et fin progressive de l'irrigation

Ces derniers jours ont vu se produire deux vagues successives d'orages intenses. La 1ère vague, ayant eu lieu dans la nuit du 8 au 9 septembre, a été la plus significative en termes de quantité puisque 930 millions de m³ sont tombés en l'espace de 6 h sur l'ensemble du bassin versant de la Garonne (cf carte des pluies). Une deuxième vague, dans la nuit du 9 au 10 septembre, a touché l'Est et le Nord du Bassin versant. Ces 2 phénomènes successifs ont amené des quantités d'eau importantes sur l'aval du bassin. La Garonne Amont a été beaucoup moins touchée et les débits à Valentine ont été peu impactés. Grâce à ces apports pluviométriques, la campagne d'irrigation touche à sa fin en ce milieu du mois de septembre. La demande en eau agricole baisse compte tenu de l'avancée des cultures et de la chute des températures. Sur l'aire du PGE Garonne-Ariège, la saison 2021 a été marquée par une campagne d'irrigation se déroulant essentiellement sur la dernière quinzaine de juillet et le mois d'août. Des pointes à 23 m³/s au plus fort de la campagne ont pu être observées. Le Sméag reste vigilant quant à l'évolution de la situation durant le week-end.

