



Bulletin Inf'EAU Lozère du 31 juillet au 6 août 2023

agricole et rural
CASDAR

RÉPUBLIQUE





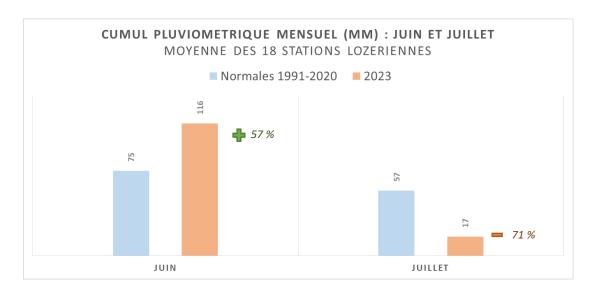
L'Actu'Eau:



Situation pluviométrique juillet 2023 et risque de sécheresse.

<u>Un nouveau comité ressource en eau va être tenu ce vendredi 4 août</u>. Ce prochain bilan sur la situation hydrologique du département va permettre de faire le point sur les débits des cours d'eau et leurs évolutions. Il faudra être attentif par rapport aux conclusions du comité et à l'éventuel passage en seuil de vigilance voir alerte sur l'ouest et le centre du département. Prochaine information mardi 8 août dans le bulletin de la semaine!

Suite à un mois de juin très arrosé, +57 % de pluie par rapport aux normales sur 30 ans, le mois de juillet a été beaucoup plus sec avec en moyenne 17 mm de pluie sur le département contre 57 mm pour une année dite « normale ».



Conseil irrigation : maïs fourrage.

Besoin en eau du mais semaine n°31 : stade montaison à floraison femelle

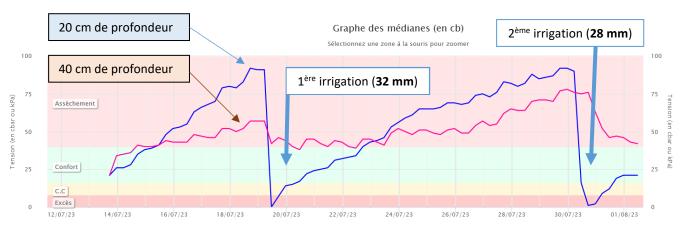
		•	33.4 mm
Dimanche 06/08	Soleil	4.3	4.9
Samedi 05/08	Peu nuageux	4	4.6
Vendredi 04/08	Pluie	1.9	2.2
Jeudi 03/08	Couvert	3.1	3.6
Mercredi 02/08	Mitigé	4.2	4.8
Mardi 01/08	Soleil	5.5	6.3
Lundi 31/07	Soleil	6	6.9
	Météo	ETP Chanac (Pleinchamps.fr)	Besoin en eau journalier (Kc = 1.15) mm/J

Conseil semaine n°31:

La semaine reste relativement fraiche avec des maximums autour de 19 et 20°C le jeudi et vendredi pour le secteur de Chanac. Le vent reste relativement important avec des pointes à 40 km/h. Les ETP vont varier de 1.9 mm/J à 6 mm/J. Les besoins seront de 33 mm pour la semaine.

> <u>Si vous avez réalisé un ou plusieurs apports</u>, comptez 7 à 8 jours avant de refaire un tour d'eau. Décalez de 1 jour pour 5 mm de pluie. **Des pluies sont annoncées pour la journée du vendredi 04/08 (5 mm).**

Sondes installées sur maïs en sols sablo-limoneux - Ressouches (Chanac).



Le 30/07, l'irrigation de 28 mm a permis de recharger en eau les premiers horizons de sol (20-25 cm, chute de la tension). Plus en profondeur, à 40 cm, l'irrigation a permis de maintenir une humidité de confort autour de 40 ct bars. La pratique semble optimisée pour ce type de sol. Un nouvel apport pourra être réalisé en début de semaine prochaine pour maintenir un confort hydrique sur les premiers horizons de sol. Attention, selon les pluies attendues de vendredi, l'apport peut être décalé de 1 jour par 5 mm de pluie.

Méthode irrinov – Arvalis.

Seuils de tension à atteindre en début de tour d'eau avant un nouveau tour d'eau.

Ces seuils tiennent compte de la durée du tour d'eau : ne pas les anticiper

Tour d'eau de 5 à 7 jours	10 feuilles	10 feuilles + 20 jours	Floraison femelle	Floraison femelle + 15 jours	Humidité du grain 50 %
Quand 2 sondes sur 3 à 30 cm ont atteint :	40 cbar	50 cbar	50 cbar	60 cbar	60 cbar
et 2 sondes sur 3 à 60 cm ont atteint :		20 cbar	20 cbar	20 cbar	20 cbar
Ou quand la somme « tension atteinte par 2 sondes sur 3 à 30 cm + tension atteinte par 2 sondes sur 3 à 60 cm » a atteint		70 cbar	70 cbar	80 cbar	80 cbar

Précipitations semaine n°30 Et tendances climatiques semaine n°31

(Source : Météo France et météociel)

Pluie - Semaine 30:

Quelques pluies significatives sur la partie Nord du département : 14 mm au Fau-de-Peyre le lundi 24/07, 15 mm à la Panouse le Lundi et mardi 25/07, 8 mm à Paulhac-en-Margeride.

Tendances météorologiques - Semaine 31 :

Températures en dessous des moyennes de saison, à la baisse en milieu et fin de semaine avec des maximales de 20°C à Florac le vendredi 04/08 par exemple. Risque de pluie pour la fin de semaine : vendredi.

		Altier	Florac	Mende- Chabrits	Saint-Pierre- des-Tripiers	La Panouse	Paulhac-en- Margeride
Pluie (mm) Semaine 30		4.8 mm	0 mm	2 mm	2.4 mm	15.4 mm	9.2 mm
* Semaine 31	Р	0 -5 mm	0 -5 mm	0 -5 mm	0 -5 mm	0 – 5 mm	0 - 5 mm
	Т	T° max = 25 °C	T° max = 28 °C	T° max = 25 °C	T° max = 28 °C	T° max = 23 °C	T° max = 23 °C

^{*}P = Pluie, T = température,



Pour plus d'informations vous pouvez contacter la Chambre d'Agriculture au 04 66 65 62 00.

Nicolas SAVAJOLS – Conseiller spécialisé eau, environnement et agronomie