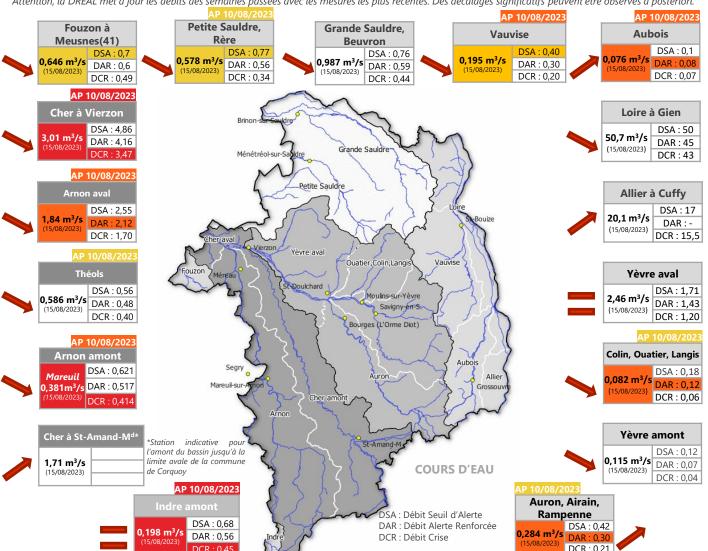
# **BULLETIN** IRRIGATION

### **ETAT DE LA RESSOURCE EN EAU**

Attention, la DREAL met à jour les débits des semaines passées avec les mesures les plus récentes. Des décalages significatifs peuvent être observés a posteriori.



### Bilan des précipitations

(en mm)	Mai	Juin	Juillet	Août
Bourges	40,6	108,5	42,5	15,7 (15/08/2023)
Normales 1991-2020	76,3	57,6	63,0	53,5

### Prévisions saisonnières

Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun	Mar	Mer
17	18	19	20	21	22	23
30° 19°	34° 19°	28° 22°	32° 19°	34° 21°	38° 23°	Mer 23 36° 22°

Radar de prévision des pluies + 3h : Meteox.com

Rappel: pour qu'une zone d'alerte soit soumise à restriction, il faut que le débit mesuré à une station soit en dessous du seuil depuis plus de 3 jours. Les <u>arrêtés de restrictions</u> sont consultables sur le site de la préfecture.

### Nappe souterraine : cartes de situation de la DREAL

### Etat des cours d'eau

Les faibles précipitations de la semaine dernière n'ont permis une remontée du débit des cours d'eau. La tendance est à la baisse. La fin de semaine et la semaine à venir s'annoncent chaudes et sèches. Le niveau des cours d'eaux devraient fortement baisser.

Il est possible qu'un nouvel arrêté tombe d'ici la fin de la semaine pour placer les bassins du Fouzon et de la Théols en alerte et les bassins Colin-Ouatier-Langis et Auron-Airain-Rampenne en alerte renforcée.



### Vos indicateurs (au 15/08/2023)

#### Somme des températures à Bourges (base 6°)

Depuis le 1 <sup>er</sup> avril	1 582 °jr	Depuis le 1er mai	1 445 °jr
Depuis le 10 avril	1 559 °jr	Depuis le 10 mai	1 359 °jr
Depuis le 20 avril	1 518 °jr	Depuis le 20 mai	1 289 °jr

 $\hat{u}$  Le cumul des 7 derniers jours est de 115° jr.

Déficit hydrique Bourges	Du 02 au 08 août	Depuis le 1er avril	
ETP* - pluies	27,6 mm	318,5 mm	
ETM** - pluies	27,6 mm	226,7 mm	

<sup>\*</sup>ETP = Evapotranspiration Potentielle

L'ETP journalière était comprise entre 2,7 et 4,7 mm les 7 derniers jours à Bourges. L'absence de précipitation a entrainé l'assèchement des sols.

Les 7 prochains jours, à Bourges, l'ETP s'élèvera de 2,7 à 7 mm, pour un cumul estimé à 36,6 mm.

Pas de précipitation prévue sur Bourges. Le déficit hydrique s'annonce très élevé.

### Quelle stratégie d'irrigation?

### **Tournesol** et Haricot sec

Fin de l'irrigation.

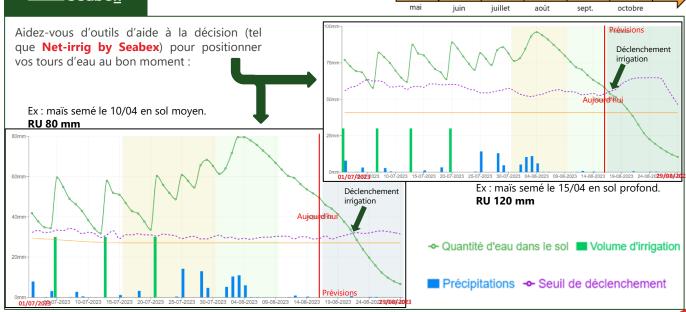
### Maïs (remplissage, stade laiteux)

Dans la majorité des situations du département, la formation des grains s'est déroulée dans de bonnes conditions. Des rendements correctes sont à attendre même en cas de fin d'été sèche.

La sensibilité au stress hydrique diminue mais les besoins en eau restent importants afin d'accompagner le remplissage des grains, idéalement jusqu'au stade 50% d'humidité du grain.



## NET-IRRIG



### **SAVE THE DATE**

#### « Devenez autonome pour dépanner votre pivot ou votre station de pompage! »



Les 5, 6 et 8 mars 2024, la Chambre d'agriculture du Cher organisera pour la seconde fois cette formation de 3 jours qui vous donnera les notions de base du dépannage électrique de vos installations d'irrigation.

Que vous soyez exploitant ou salarié, nous vous recommandons de participer à cette formation qui vous donnera les clés pour appréhender plus sereinement la prochaine saison d'irrigation. Pour plus d'info, contactez Julien CLOUZET au 06 31 01 22 77

La Préfecture du Cher met à disposition sur son site internet les informations sur les relevés de compteur à fournir, les mesures de restriction en vigueur et les demandes de dérogation : <a href="https://www.cher.gouv.fr">www.cher.gouv.fr</a> Onglet <a href="https://www.cher.gouv.fr">Politiques Publiques > Environnement, Eau... > Eau > Etiage année en cours</a>

### Vos contacts Irrigation

Julien CLOUZET Chambre d'Agriculture du Cher julien.clouzet@cher.chambagri.fr 02 48 23 04 95

> Bastien LEMAIN FDGEDA du Cher fdgeda-lemain@orange.fr 02 48 23 46 00















<sup>\*\*</sup>ETM = Evapotranspiration Maximale, ETM = ETP \* Kc (maïs)