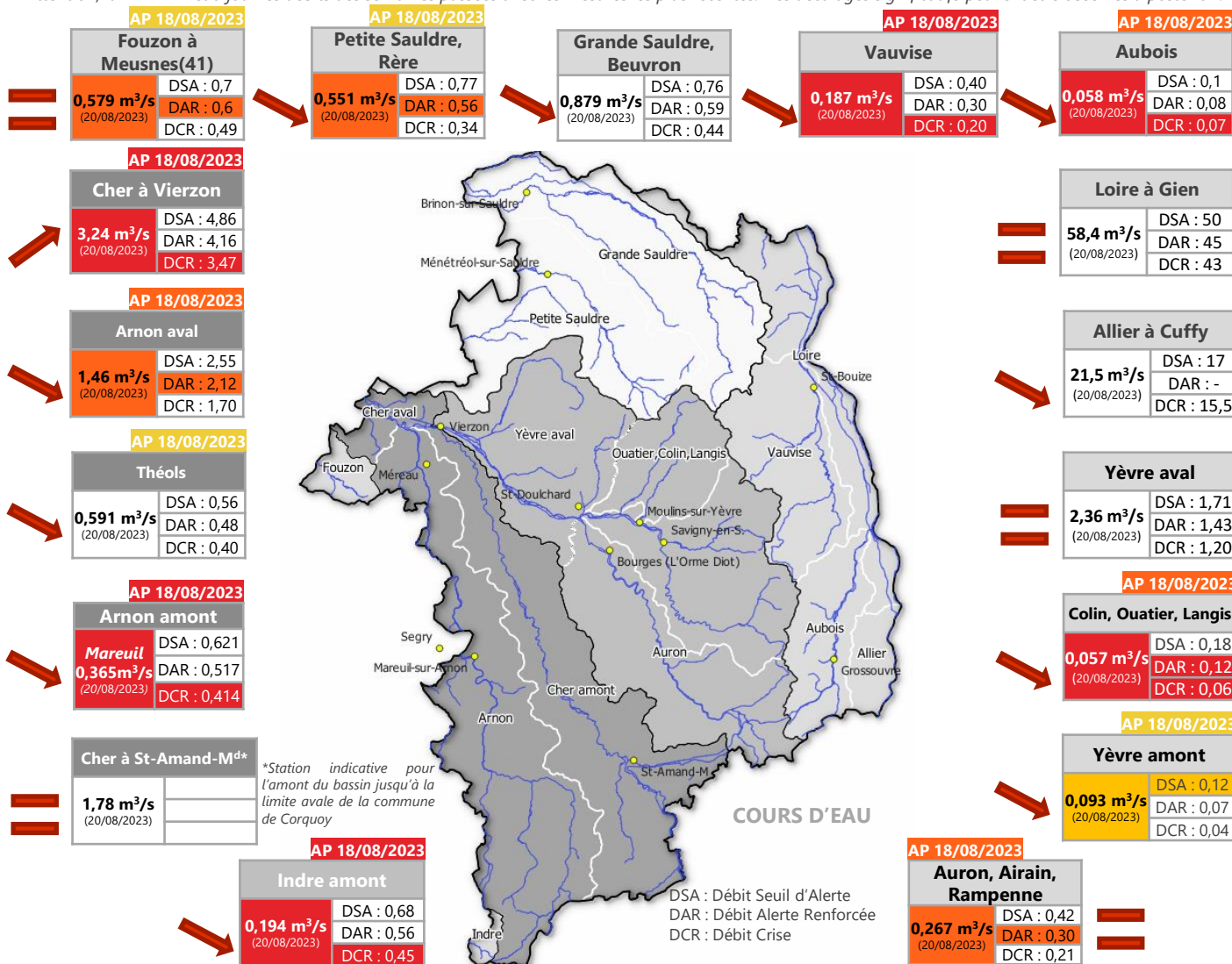


ETAT DE LA RESSOURCE EN EAU

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	16,7 (20/08/2023)
Normales 1991-2020	76,3	57,6	63,0	53,5

Prévisions saisonnières (Bourges)

Lun 21	Mar 22	Mer 23	Jeu 24	Ven 25	Sam 26	Dim 27
34° 21°	37° 22°	37° 21°	34° 23°	28° 21°	22° 16°	20° 11°

Radar de prévision des pluies + 3h : [Meteo.com](https://www.meteo.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 [arrêtés de restrictions](#) sont consultables sur le site de la préfecture.

Nappe souterraine : [cartes de situation de la DREAL](#)

Etat des cours d'eau

Les quelques épisodes orageux de la semaine dernière ont permis, localement, une remontée du débit de certains cours d'eau. La tendance reste à la baisse. Une canicule exceptionnelle est annoncée jusqu'à vendredi, suivie d'orages. Le niveau des cours d'eaux devraient fortement baisser.

Le dernier arrêté sécheresse date du 18 août. Il est possible qu'un nouvel arrêté préfectoral tombe en début de semaine, puis un autre en fin de semaine.



Vos indicateurs (au 15/08/2023)

Somme des températures à Bourges (base 6°)

Depuis le 1 ^{er} avril	1 677 °jr	Depuis le 1 ^{er} mai	1 539 °jr
Depuis le 10 avril	1 653 °jr	Depuis le 10 mai	1 454 °jr
Depuis le 20 avril	1 613 °jr	Depuis le 20 mai	1 384 °jr

↑ Le cumul des 7 derniers jours est de 129°jr.

Déficit hydrique Bourges	Du 14 au 20 août	Depuis le 1 ^{er} avril
ETP* - pluies	30,2 mm	341,5 mm
ETM** - pluies	30,2 mm	248,7 mm

*ETP = Evapotranspiration Potentielle

**ETM = Evapotranspiration Maximale, ETM = ETP * Kc (maïs)

L'ETP journalière était comprise entre 2,7 et 5,4 mm les 7 derniers jours à Bourges. L'absence de précipitation a entraîné l'assèchement des sols.

Les 7 prochains jours, à Bourges, l'ETP s'élèvera de 3,1 à 6,3 mm, pour un cumul estimé à 36,7 mm.

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

Récolte des maïs ensilage

Les chantiers de maïs ensilage vont commencer.

La revue [Herbe & fourrages CVL](#) estime les dates d'ensilage suivantes :



Précocité du maïs	Semis au 15/04			Semis au 25/04			Semis au 05/05			Semis au 15/05		
	Précoce	½ précoce	½ tardif	Précoce	½ précoce	½ tardif	Précoce	½ précoce	½ tardif	Précoce	½ précoce	½ tardif
Besoins pour atteindre le stade 32%MS (°C)	1500	1600	1700	1500	1600	1700	1500	1600	1700	1500	1600	1700
Indre Station de Chateauroux-Déols	19/08	27/08	04/07	22/08	29/08	07/09	27/08	05/09	14/09	03/09	12/09	22/09
Cher Station de Bourges	14/08	21/08	28/08	17/08	24/08	01/09	24/08	31/08	09/09	30/08	08/09	17/09
Loir-et-Cher Station de Blois	14/08	20/08	26/08	17/08	23/08	30/08	22/08	28/08	04/09	28/08	03/09	09/09

DERNIER BULLETIN HEBDOMADAIRE

INFORMATIONS



Faites analyser votre eau d'irrigation par la Chambre d'agriculture ou la FDGEDA

Tous les 4 ans, vous devez produire une analyse de votre eau d'irrigation pour en connaître la teneur en azote. Analyse et impression d'une attestation **gratuitement** par la CA18 ou la FDGEDA.

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 : www.cher.gouv.fr Onglet [Politiques Publiques](#) > [Environnement, Eau...](#) > [Eau](#) > [Etiage année en cours](#)

Quelle stratégie d'irrigation ?

Maïs (remplissage, stade pâteux)

Pour l'ensemble du département, le stade 50% d'humidité (500°J depuis le stade floraison) est atteint.

C'est donc la fin de l'irrigation.

Comment prendre votre décision ?

Méthode : Au champ, prélevez dans trois rangs représentatifs cinq épis par rang. Enlevez les spathes et cassez les épis en deux moitiés égales. Gardez la pointe de l'épi et observez la couronne centrale des grains.



Le stade 50% d'humidité du grain est atteint quand 8 épis sur 15 ont atteint la note 5.

NOTE	1	2	3	4	5	6	7	8
Humidité du grain inférieure à	60 %	58 %	54 %	52 %	50 %	48 %	45 %	43 %
Vue de dessus								
Vue face externe opposée au germe								
	Continuer les tours d'eau		Dernier tour en sol moyen à profond			Dernier tour en sol superficiel		Arrêt

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