

Les restrictions deviennent plus contraignantes sur plusieurs bassins.

Prévisionnel climatique de la semaine

Tendances météo pour la semaine à venir

Indice de confiance	1/2	1/2	3/5	4/5	4/5	4/5	
	J 18/08	V 19/08	S 20/08	D 21/08	L 22/08	M 23/08	M 24/08
T°min	17 °C	13 °C	14 °C	13 °C	14 °C	17 °C	17 °C
T°max	24 °C	28 °C	25 °C	23 °C	26 °C	35 °C	26 °C
ETP*	3 mm	4 mm	3 mm	3 mm	4 mm	6 mm	4 mm

Météo à venir :

Les températures baissent à partir de jeudi, mais le temps reste sec. **Les ETP moyennes seront de l'ordre de 3.5 à 4 mm** pour les 7 jours à venir.

Source des données : Météo France 36, pleinchamps.com et meteociel.fr

Pour plus de renseignements sur la météo locale :
08 99 71 02 36 (numéro payant)

Etat des cultures et consommation des cultures

Consommations prévues

MAÏS	kc*	
18 feuilles	1	27 mm
Floraison Mâle	1,1	30 mm
Floraison femelle	1,1	30 mm
Dessèchement soies	1,1	30 mm
Grain laiteux	0,9	24 mm
Grain laiteux-pâteux	0,8	22 mm
TOURNESOL		
Début floraison	1,15	31 mm
Pleine floraison	1,15	31 mm
Fin floraison	1	27 mm

* kc : coefficient cultural

Observation des stades (source BSV Centre)



Maïs : La Floraison femelle est dépassée dans la plupart des parcelles. Pour les parcelles où le stade « 50% des soies sorties » s'est produit vers le 1^{er} Aout, on quitte cette semaine la phase de forte sensibilité à la sécheresse (250 °j en base 6 après la Floraison femelle).

Etat des réserves utiles (16/08) et conseils d'irrigation (18/08)

	Fouzon Modon	Indrois Tourmente Indre aval	Théols	Indre médian	Creuse aval Anglin	Bouzanne et Creuse amont	Indre Amont
Pour une réserve utile de 70 mm (30 mm de RFU)	Guilly	Murs	Issoudun	Déols	Le Blanc	Tendu	Montgivray
Etat de la Réserve (mm)	46 mm	48 mm	39 mm	48 mm	38 mm	39 mm	59 mm
Cumul irrigations réalisées (mm)	210 mm	210 mm	210 mm	210 mm	210 mm	180 mm	210 mm
Nb de jours de réserve avant épuisement RFU	3 j	4 j	1 j	4 j	1 j	1 j	7 j
date dernier apport	14/8	15/8	13/8	15/8	13/8	13/8	16/8
Pour une réserve utile de 120 mm (50 mm de RFU)	Guilly	Murs	Issoudun	Déols	Le Blanc	Tendu	Montgivray
Etat de la Réserve (mm)	67 mm	68 mm	58 mm	68 mm	68 mm	59 mm	48 mm
Cumul irrigations réalisées (mm)	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm	150 mm	150 mm
Nb de jours de réserve avant épuisement RFU	3 j	4 j	1 j	4 j	4 j	1 j	épuisée
date dernier apport	15/8	15/8	13/8	15/8	15/8	13/8	10/8

Maïs :

Sans pluies efficaces, continuer les irrigations avec des apports de **30 mm**. Le délai de retour sera de 6-8 j en sols superficiels à moyens, et de 8-9 j en sols profonds. Compte tenu du retard des stades, l'irrigation devrait se poursuivre jusqu'à début septembre, pour les parcelles les plus précoces.

Tournesol :

L'état végétatif des tournesols leur permet de valoriser 1 à deux tours d'eau encadrant la Floraison.

Etat des ressources en eau

Bilan hydrologique	août-16							
	Creuse	Bouzanne	Indre Amont	Indre aval	Ringoire	Trégonce	Théols*	Fouzon Modon
Bassins versants	Le Blanc	Velles	Ardentes	Saint Cyran du Jambot	Déols	Vineuil	Sainte Lizaigne*	Meusnes
Station de référence								
Débits enregistrés station de référence (m3/s)	3,60	0,36	0,55	3,90	0,20	0,13	4,04	1,80
DSA (1er niveau restriction)(m3/s)	5,40	0,45	0,68	2,40	0,15	0,02	0,48	0,74
Indicateur : Débit réel / DSA	0,7	0,8	0,8	1,6	1,3	5,9	8,4	2,4
Date dernière mesure	15/08/16	15/08/16	15/08/16	15/08/16	15/08/16	15/08/16	26/07/16	15/08/16

Source : <http://www.hydro.eaufrance.fr>

Valeur DSA gestion collective agriculteurs Dernière mesure

Observatoire de la Ressource en Eau : Nouvelles restrictions d'usage

Les restrictions à venir : **Samedi matin 20 août à partir 0 h 01**

Les bassins versants concernés :



La Bouzanne, La Creuse Amont, l'Indre Amont, La Trégonce (hors gestion volumétrique)

L'Anglin Amont, La Ringoire (hors Gestion volumétrique)

RAPPEL

USAGES DE L'EAU	MESURES APPLICABLES DES LE FRANCHISSEMENT DU :		
	Débit seuil d'alerte (DSA) : Débit moyen en dessous duquel une activité utilisatrice d'eau ou des fonctions du cours d'eau ou de la nappe d'accompagnement est compromise	Débit d'alerte renforcée (DAR) : Débit intermédiaire entre le débit seuil d'alerte et le débit d'étiage de crise	Débit d'étiage de crise (DCR) : Débit moyen en dessous duquel il est considéré que la survie des espèces aquatiques n'est plus assurée et à partir duquel tout prélèvement est interdit
Eaux superficielles	Interdit de 12h à 18h tous les jours	Interdit de 8h à 20h tous les jours	Interdit
Forages en nappes calcaires du jurassique	Autorisé	Interdit de 12h à 18h tous les jours	Interdit de 8h à 20h tous les jours
Forages hors nappe du jurassique	Autorisé	Autorisé	Interdit de 12h à 18h tous les jours

Cas de l'utilisation des réserves : L'arrosage et l'irrigation agricole à partir des réserves préalablement constituées avant l'entrée en vigueur des limitations et des suspensions provisoires **sont autorisés sans restriction d'horaires sauf prescription spécifique prévue par un arrêté préfectoral**. Le remplissage des retenues est interdit.

PS : Soyez vigilant en ce qui concerne les évolutions de l'arrêté en allant sur le site :

<http://www.indre.gouv.fr/Publications/Loi-Sur-l-Eau-et-Les-Milieux-Aquatiques/Gestion-des-etiajes/Arretes-de-restriction>

Prochain message : **Jeudi 25 août**

AGRICULTURES & TERRITOIRES
Chambre d'agriculture de l'Indre
24, rue des Ingrains
36022 CHATEAUROUX CEDEX
www.indre.chambagri.fr
02.54.61.61.88

Contacts : **Annie LE GALL** et **Dimitri DESLANDES**
Services Agronomie et Environnement & Territoires
Email : annie.legall@indre.chambagri.fr
dimitri.deslandes@indre.chambagri.fr