

Inf'eau

Conseil à l'irrigation du 19 août 2026



A retenir cette semaine

• Situation des ressources en eau et restrictions (arrêté préfectoral du 4 août 2026) :

9 bassins en crise : Affluents Sarthe Médiane, Argence, Aune, Bienne, Orne Saosnoise, Sarthe Amont, Tusson+Veuve, Vaige+Erve+Taude et Vive Parence.

5 en alerte renforcée : Braye+Anille, Gée, Merdereau+Orthe+Vaudelle, Narais+Dué et Vègre.

2 bassins en alerte : Deux Fonds+Voutonne et Sarthe Aval.

2 bassins en vigilance : Huisne et Loir.

Météo de la semaine passée

Période 12/08 au 18/08	Pluies mm	ETP mm	Sommes températures base 6°C
Coulans sur gée	1	38	130
Le Lude	2	38	134
Saint Rémy du Val	1	36	130
Volnay	4	37	130

Source : Weather Measures

Les températures ont de nouveau augmenté jusqu'à frôler voire dépasser les 40°C vendredi selon les endroits avant de redescendre progressivement à partir du weekend. Les pluies annoncées pour samedi ont été bien moins importantes que prévu. La demande climatique a été stable autour de 5,3 mm/j en moyenne.

Prévisions météo à 5 jours

	Jeudi 20/08	Vendredi 21/08	Samedi 22/08	Dimanche 23/08	Lundi 24/08
Temps					
T° min / max (°C)	15/25	15/24	15/23	14/26	11/27
Pluie (mm)	0	0	2.5	0	0
ETP (mm)	4.3	4	3.2	4.5	5.7
Vent (km/h)	5-20	5-15	5-10	5-15	10-20

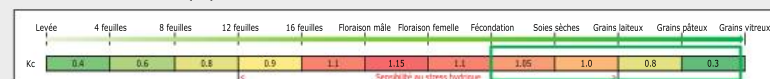
Sources : Météociel/Weenat - Commune Le Mans.

Le temps devrait être plus couvert cette semaine. Les températures vont nettement diminuer. Quelques gouttes de pluie sont attendues samedi. Le vent devrait être faible à modéré. La demande climatique va baisser autour de 4,3 mm/j en moyenne.

Conseils à l'irrigation

• Maïs

Coefficients culturaux (Kc) selon les stades



En multipliant le coefficient cultural (Kc) par l'ETP, on obtient l'évapotranspiration maximale (ETM) de la culture.

Les stades vont de grains en formation à grains vitreux.

- Pour les semis les plus précoces, les ensilages sont pratiquement terminés. L'irrigation est terminée pour ces parcelles.
- Pour les semis de fin avril-début mai, le maïs est en remplissage au stade pâteux. Il avance vite avec les chaleurs. En fonction des parcelles, il reste encore 1 tour d'eau à réaliser ou l'irrigation est terminée.
- Pour les maïs en début remplissage (semis de mi-mai à fin mai par exemple), les besoins en eau et la sensibilité au stress hydrique commencent à diminuer. Il reste globalement 2 tours d'eau sans pluie d'ici là.

Tableau d'estimation des dates d'ensilage selon les dates de floraison femelle et les précocités des maïs

Le Mans	Dates Floraison femelle			
Précocités (indices)	5 juillet	15 juillet	25 juillet	5 août
TP (150-240)	8 août	19 août	28 août	7 septembre
P (240-290)	10 août	20 août	29 août	8 septembre
1/2 P cd (290-330)	11 août	22 août	30 août	10 septembre
1/2 P d (330-390)	12 août	23 août	31 août	11 septembre
1/2 T (390-480)	12 août	23 août	1 septembre	11 septembre

Bovins

Nouveau virus détecté dans 13 départements



Shamonda Europe a été dépisté dans l'est de la France.

Un nouveau virus, appelé Shamonda Europe, a été détecté sur des bovins dans l'Est de la France. Les éleveurs sont appelés à rester vigilants, sans céder à l'inquiétude.

Présent jusque-là dans l'est de la France et en Normandie, le nouvel orthobunyavirus affectant les bovins a été détecté dans 13 départements, indique la plateforme Épidémiosurveillance en santé animale (ESA) dans son bulletin du 18 août. Ce virus identifié fin juillet est désormais présent dans le Massif central (Cantal, Haute-Loire, Puy-de-Dôme), en Alsace (Bas-Rhin, Haut-Rhin), en Bourgogne-Franche-Comté (Côte-d'Or, Doubs, Jura) et dans les Alpes (Ain, Savoie, Haute-Savoie), ainsi que dans le Calvados et les Ardennes. Début juillet, des éleveurs laitiers du Doubs, de l'Ain, des Savoie et de l'Isère avaient signalé des épisodes cliniques atypiques : diarrhée aiguë, fièvre passagère, abattement et baisse temporaire de production laitière. Des cas similaires sont apparus en Suisse et en Allemagne.

Faute d'identifier les pathogènes habituels, des analyses ont été lancées et ont permis d'isoler un virus jusque-là non caractérisé en Europe. Le 5 août, l'Épidémiosurveillance en Santé Animale a confirmé qu'il s'agit d'un nouveau virus appelé Shamonda Europe, de la famille des bunyaviridés du sérotype Simbu, cousin du virus de Schmallerberg déjà connu des éleveurs depuis 2012. Cette maladie n'est pas réglementée contrairement à FCO et MHE.

Un mode de transmission connu

Comme la FCO ou la MHE, ce virus semble être transmis principalement par des insectes piqueurs du genre culicoides, et non de bovin à bovin. Point rassurant : rien n'indique à ce jour que ce virus soit transmissible à l'homme, y compris via le lait. Le principal point de vigilance concerne les femelles gestantes, chez qui des avortements ou malformations congénitales restent possibles, comme cela avait été observé lors de l'épisode Schmallerberg. Toutefois, l'impact clinique collectif semble être plutôt faible, mais celui-ci pourrait être plus conséquent dans les prochains mois pour les vaches infectées en cours de gestation, voire pour les brebis et les chèvres. Les autorités sanitaires suivent la situation de près, et les laboratoires vétérinaires, notamment l'école vétérinaire de Toulouse, poursuivent le séquençage pour affiner la caractérisation du virus. Il n'existe pas de vaccin actuellement.

Ce que les éleveurs peuvent faire

- Signaler rapidement tout symptôme inhabituel à son vétérinaire ;
 - Surveiller particulièrement les femelles gestantes ;
 - Limiter l'exposition aux mouches aux heures chaudes si possible ;
 - Suivre les points d'information réguliers du GDS.
- À ce stade, aucune mesure de restriction n'est imposée. La filière reste mobilisée, forte de l'expérience acquise avec Schmallerberg puis, plus récemment, avec FCO et MHE.