



Vallée de la Dordogne
06 Septembre 2023

Message irrigation

Prévisions météo :

Une semaine sous le soleil et des températures estivales nous attendent.

En maïs :

Au stade 50% d'humidité du grain, l'irrigation en maïs peut être stoppée. Le sol doit être ressuyé avant la récolte.

En soja :

Les pluies orageuses du weekend dernier signent la fin de l'irrigation sur les sojas.

Pour les dérobés, maintenir l'irrigation jusqu'au stade « graine 11 mm ».

Données météo de la semaine écoulée :

DONNEES ETP et PLUIE






Semaine 35 du 30/08 au 05/09 : 7j	GOURDON	BRETENOUX
ETP hebdo	32 mm	29 mm
Pluie hebdo	4 mm	8 mm

CONSOMMATION DES CULTURES

MAIS		
Stade pâteux	28 mm	26 mm
Humidité du grain > 50 %	27 mm	25 mm
Humidité du grain < 50%	25 mm	23 mm
Humidité du grain ≤ 45%	22 mm	21 mm
35 % hum grain	19 mm	18 mm
32 % hum grain	16 mm	15 mm
SOJA		
R5-R6	25 mm	23 mm
R6-R6+ (graine 11 mm)	25 mm	23 mm
R6+R7- (première gousse mûre)	22 mm	21 mm
R7-R8-(maturité)	16 mm	15 mm
NOYERIE EN PRODUCTION		
Septembre	22 mm	21 mm
ASPERGE		
1 mois après débantage - 2 mois après débantage	22 mm	21 mm
2 mois après débantage - 3 mois après débantage	16 mm	15 mm

Tendance météo :

Pour cette semaine, le temps est sec, ensoleillé et chaud, avec un épisode de fortes chaleurs. A partir du mardi 12, une tendance orageuse, devrait gagner notre département, avec une masse d'air un peu moins chaud.

jeudi 07	vendredi 08	samedi 09	dimanche 10	lundi 11
				
(35°C / 15°C)	(34°C / 15°C)	(34°C / 18°C)	(33°C / 17°C)	(31°C / 18°C)

Le conseil irrigation :

L'orage du 2 et 3 Septembre a été irrégulier et hétérogène. Selon les secteurs, il est tombé entre 10 et 40 mm. Sur les cultures semées tardivement, un dernier arrosage (20 à 30 mm/ha max) peut être apporté au vu des prévisions météo de la semaine.

Jours	Prévisions	
	Température max	ETP (mm)
Vendredi	35	6,9
Samedi	34	6,6
Dimanche	34	6,6
Lundi	33	6,4
Mardi	31	5,8
MOYENNE		6,47

➤ Maïs :

Les maïs les plus tardifs sont au stade pâteux, 20 mm peuvent être apportés si pas de pluies significatives avec l'orage. Veillez à avoir un sol ressuyé avant la récolte du maïs pour éviter tout risque de tassement

➤ Soja :

L'irrigation est terminée pour la plupart des sojas qui ont atteint le stade R7. Pour les semis tardifs et/ou dérobé, les gousses se remplissent. 20 mm peuvent être apportés si pas de pluies significatives avec l'orage.

➤ Noyers :

Le remplissage des cerneaux est bien avancé. Sur les secteurs qui n'ont pas été touché par l'orage, apporter 20 mm.

N'oubliez pas d'**arroser les jeunes plantations.**

➤ Asperge :

Le besoin en eau des asperges est satisfait avec les orages de ce weekend. L'irrigation touche à sa fin pour cette culture.

Somme Température base 6°C

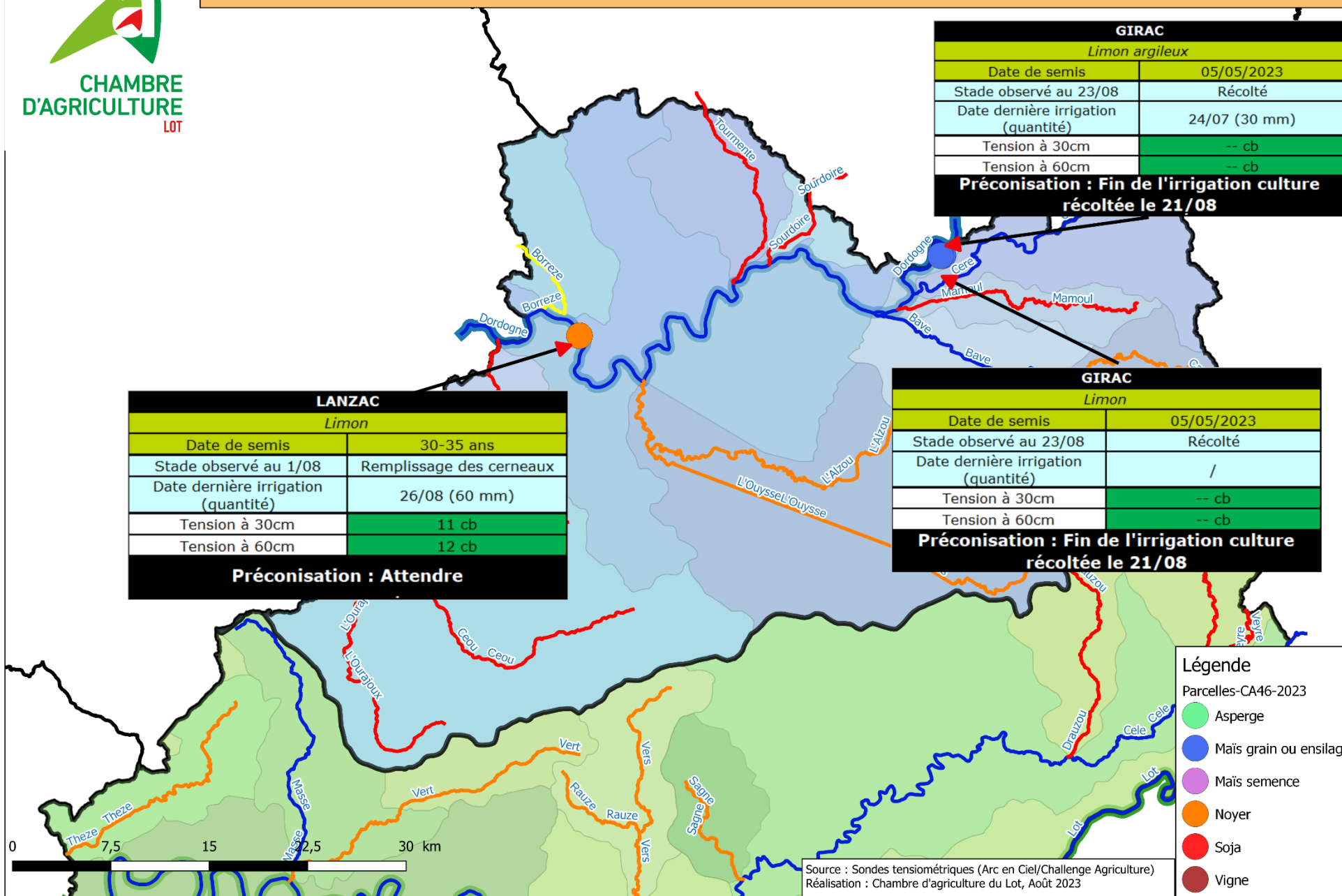
Semaine 35
du 30/08 au 05/09 : 7j

GOURDON

BRETENOUX

Depuis le 1er Avril	2000,6	2005,1
Depuis le 15 Avril	1935,7	1940,6
Depuis le 1 er Mai	1804,1	1809,8
Depuis le 15 Mai	1674,9	1674,6
Depuis le 1er Juin	1487,5	1491,6

Suivi des parcelles de référence - Vallée de la Dordogne



Besoins journaliers moyens pour les 5 prochains jours

MAIS	À 100 %	À 80 %	à 65 %
Stade pâteux	5,8 mm	4,7 mm	3,8 mm
Humidité du grain > 50 %	5,5 mm	4,4 mm	3,6 mm
Humidité du grain < 50%	5,2 mm	4,1 mm	3,4 mm
Humidité du grain ≤ 45%	4,5 mm	3,6 mm	2,9 mm
35 % hum grain	3,9 mm	3,1 mm	2,5 mm
32 % hum grain	3,2 mm	2,6 mm	2,1 mm
SOJA			
R5-R6	5,2 mm	4,1 mm	3,4 mm
R6-R6+ (graine 11 mm)	5,2 mm	4,1 mm	3,4 mm
R6+-R7- (première gousse mûre)	4,5 mm	3,6 mm	2,9 mm
R7-R8-(maturité)	3,2 mm	2,6 mm	2,1 mm
NOYERAIE EN PRODUCTION			
Septembre	4,5 mm	3,6 mm	2,9 mm
ASPERGE			
1 mois après débattage - 2 mois après débattage	4,5 mm	3,6 mm	2,9 mm
2 mois après débattage - 3 mois après débattage	3,2 mm	2,6 mm	2,1 mm

Retrouvez toutes les informations sur la gestion de l'eau sur notre site internet en cliquant sur le logo



Suivez toutes les actualités de la Chambre d'agriculture sur notre Facebook en cliquant sur le logo



Action

co-financée par :



Directeur de la publication :
M. Christophe CANAL, Président de la Chambre d'Agriculture du Lot

Reproduction partielle interdite

Ce bulletin de conseil irrigation a été réalisé par Clément MARTEL et Benjamin CAMPCH, conseillers gestion de l'eau de la Chambre d'Agriculture du Lot, dans le cadre d'une démarche mutualisée des Chambres d'agriculture d'Occitanie

Contact : 05 65 23 22 22 - Email : clement.martel@agri82.fr

Vous pouvez consulter ce bulletin sur notre site internet : www.lot.chambagri.fr
Merci aux agriculteurs exploitant les parcelles de référence



06/09/2023

Bulletin conseil d'irrigation N° 12