



Message Irrigation

N° 2 – 14 juin 2023

Données météo de la semaine passée

Mont de Marsan				Evapotranspiration maximale du maïs : ETM				
Source : Météo France Données de la semaine écoulée				4/6 feuilles	7/8 feuilles	9/10 feuilles	11/12 feuilles	13/14 feuilles
Date	Températures		ETP	Coef.	Coef.	Coef.	Coef.	Coef.
	Mini	Maxi		0,4	0,5	0,6	0,7	0,8
7-juin-23	14,4	28,4	4,4	1,8	2,2	2,6	3,1	3,5
8-juin-23	18,0	27,7	4,4	1,8	2,2	2,6	3,1	3,5
9-juin-23	19,0	25,2	3,3	1,3	1,7	2,0	2,3	2,6
10-juin-23	13,7	29,4	4,9	2,0	2,5	2,9	3,4	3,9
11-juin-23	16,4	27,6	4,2	1,7	2,1	2,5	2,9	3,4
12-juin-23	17,3	26,5	3,9	1,6	2,0	2,3	2,7	3,1
13-juin-23	17,0	24,9	3,2	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6
Total semaine			28,3	11,3	14,2	17,0	19,8	22,6
<i>Sabres</i>								
Total semaine			27,6	11,0	13,8	16,6	19,3	22,1
<i>Dax</i>								
Total semaine			29,6	11,1	14,8	17,8	20,7	23,7
<i>Urgons</i>								
Total semaine			23,5	11,0	13,8	16,6	19,3	22,1
<i>Créon d'Armagnac</i>								
Total semaine			3,2	11,2	14,0	16,7	19,5	22,3

Malgré une sensation tropicale depuis plusieurs semaines avec des températures estivales et très douces certaines nuits, les ETP de la semaine passée sont restés modérées permettant de limiter la consommation des cultures. Les réserves des sols sont encore bien pourvues, voire pleines là où les orages ont encore sévi ces dernières heures. Les premières irrigations vont devoir démarrer sur certaines parcelles en sols sableux de Haute Lande (semis d'avril aujourd'hui à 12-13 feuilles), là où les orages ont été absents ou très faibles depuis le début du mois de juin.

Au fil de l'eau...

- Sur les axes Gabas, Léas, Adour Médian, Midour et Douze réalimentée par Saint-Jean, des réductions de quotas ont été annoncées en comités de gestion selon l'état des remplissages des ouvrages. Les réductions annoncées sur ces axes étaient d'environ 20% du quota. Ces valeurs pourront être revues à la hausse fin juin à la au vu des remplissages inattendus observés depuis 10 jours.
- L'Institution Adour a indiqué que des compteurs communicants seraient installés sur tous les axes réalimentés dans les années à venir pour améliorer la gestion des réalimentations.
- Une enquête des assolements réalisée par IRRIGADOUR a été envoyée par SMS et mail le 13 juin aux irrigants réalimentés par le Lac de Miramont (appeler Alban SENEGAS au 06 73 16 44 84 pour toute information).

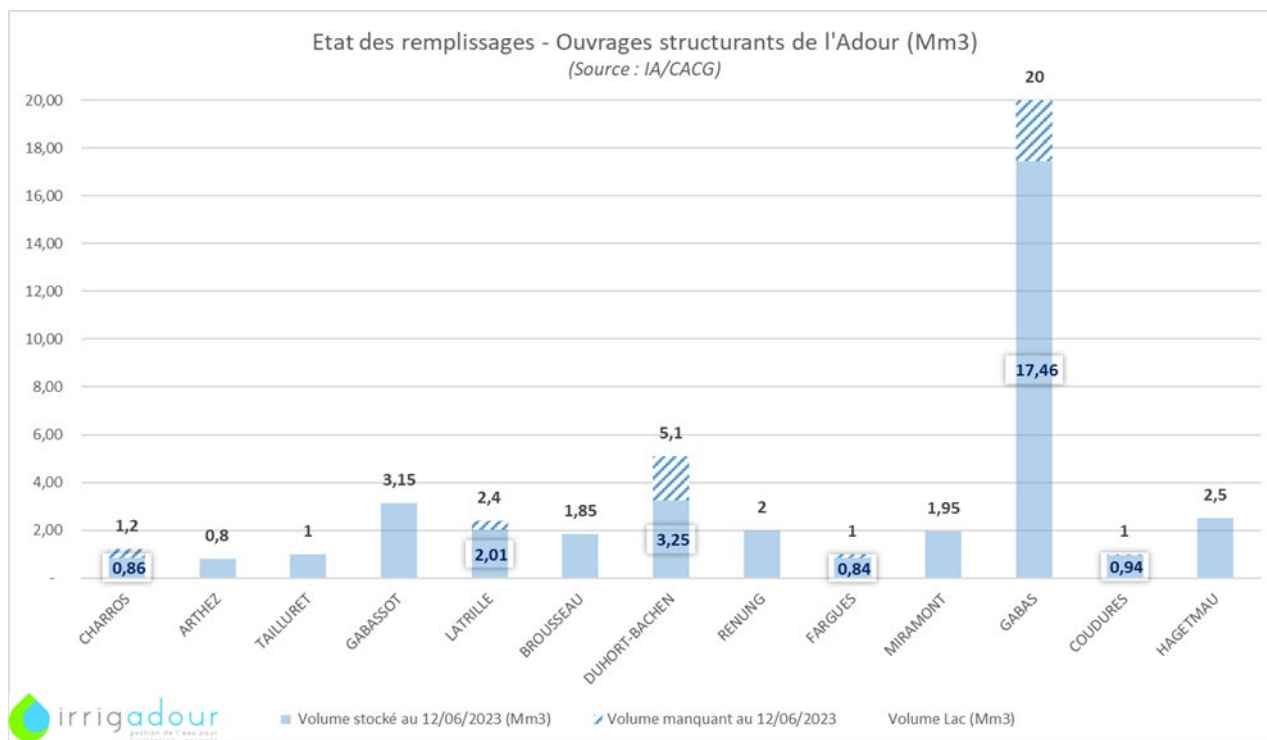
Prévisions des besoins en eau des principales cultures irriguées pour la semaine à venir

Cultures	Dates		Mercredi 14 juin	Jeudi 15 Juin	Vendredi 16 juin	Samedi 17 juin	Dimanche 18 juin	Lundi 19 juin	Mardi 20 juin	Besoin en eau pour la semaine à venir en mm
	ETP estimés en mm		3,5	4,5	5,5	6	4,5	4	4,5	
Maïs, Maïs doux, Maïs semence	ETM maïs stade 5-8 feuilles	0,5	1,75	2,25	2,75	3	2,25	2	2,25	16,25
	ETM maïs stade 8-12 feuilles	0,8	2,8	3,6	4,4	4,8	3,6	3,2	3,6	26
	ETM maïs stade 12-14 feuilles	0,9	3,15	4,05	4,95	5,4	4,05	3,6	4,05	29,25
Soja	ETM Soja stade 1 ^{ère} feuille trifoliée	0,2	0,7	0,9	1,1	1,2	0,9	0,8	0,9	6,5
	ETM Soja stade 2-4 nœuds	0,3	1,05	1,35	1,65	1,8	1,35	1,2	1,35	9,75
	ETM Soja stade 4-6 nœuds	0,5	1,75	2,25	2,75	3	2,25	2	2,25	16,25
Tournesol	ETM Tournesol stade 2 paires de feuilles	0,3	1,05	1,35	1,65	1,8	1,35	1,2	1,35	9,75
	ETM Tournesol stade 3 paires de feuilles	0,4	1,4	1,8	2,2	2,4	1,8	1,6	1,8	13
	ETM Tournesol stade 4-5 paires de feuilles	0,5	1,4	1,8	2,2	2,4	1,8	1,6	1,8	13
Haricot vert	Semis - Levée	0,3	1,05	1,35	1,65	1,8	1,35	1,2	1,35	9,75
	1ere feuille trifoliée	0,5	1,75	2,25	2,75	3	2,25	2	2,25	16,25
	2ème feuille trifoliée	0,6	2,1	2,7	3,3	3,6	2,7	2,4	2,7	19,5
Carotte	Semis - Levée	0,3	1,05	1,35	1,65	1,8	1,35	1,2	1,35	9,75
	Jusqu'à 6 semaines	0,4	1,4	1,8	2,2	2,4	1,8	1,6	1,8	13
Asperge	Faible potentiel (< 4 T/ha)	0,2	0,7	0,9	1,1	1,2	0,9	0,8	0,9	6,5
	Bon potentiel (5-7 T/ha)	0,25	0,875	1,125	1,375	1,5	1,125	1	1,125	8,125
	Très fort potentiel (> 7 T/ha)	0,3	1,05	1,35	1,65	1,8	1,35	1,2	1,35	9,75
Kiwi	Jusqu'à la floraison	1	3,5	4,5	5,5	6	4,5	4	4,5	32,5

Bilan pluviométrique du printemps

Cumul pluviométrique printemps 2023 / normale										
Station	Mont de Marsan					Créon d'Armagnac				
	1 ^{er} au 30 avril	1 ^{er} au 31 mai	1 ^{er} au 13 juin	Cumul	Rapport à la normale	1 ^{er} au 30 avril	1 ^{er} au 31 mai	1 ^{er} au 13 juin	Cumul	Rapport à la normale
2023	96	115,9	83	294,9	150%	93	175	52,8	320,8	166%
Normale 1991-2020	87,7	79,1	29,4	196,2		80,1	83,7	29,7	193,5	
Station	Dax					Urgons				
	1 ^{er} au 30 avril	1 ^{er} au 31 mai	1 ^{er} au 13 juin	Cumul	Rapport à la normale	1 ^{er} au 30 avril	1 ^{er} au 31 mai	1 ^{er} au 13 juin	Cumul	Rapport à la normale
2023	99,1	50,1	115	264,2	114%	78	103,5	47,4	228,9	105%
Normale 1991-2020	103,9	92,7	34,2	230,8		95,6	94,3	28,3	218,2	

Etat des remplissages d'ouvrages de réalimentation



Retrouvez ce bulletin sur landes.chambre-agriculture.fr rubrique **Gestion de l'eau**

CHAMBRE D'AGRICULTURE DES LANDES - cité Galliane - BP 279 - 40005 MONT DE MARSAN CEDEX
tél 05 58 85 45 30 mail : hydraulique@landes.chambagri.fr

