



Vallée de la Dordogne
27 Juin 2024

Message irrigation

Prévisions météo :

Week-end orageux avec peu de précipitations et une baisse des températures.

En maïs :

La pluviométrie de ces derniers jours satisfait les besoins en eau de la culture. L'irrigation n'est pas nécessaire. A surveiller dans les prochains jours sur les parcelles les plus séchantes.

En soja :






A ce jour, les besoins en eau du soja sont très faibles. La pluviométrie couvre l'ETP hebdomadaire. Attendre la floraison avant d'irriguer.

Données météo de la semaine écoulée :

| Vallée de la Dordogne | | | |
|--------------------------------------|---------|--------|-----------|
| DONNEES ETP et PLUIE | | | |
| Semaine 25 du 20/06 au 26/06 : 7j | GOURDON | GRAMAT | BRETENOUX |
| ETP hebdo | 24 mm | 26 mm | 27 mm |
| Pluie hebdo | 22 mm | 28 mm | 25 mm |
| CONSOMMATION DES CULTURES | | | |
| MAIS | | | |
| 8 Feuilles | 17 mm | 18 mm | 19 mm |
| 10 Feuilles | 20 mm | 21 mm | 21 mm |
| 12 Feuilles | 21 mm | 22 mm | 23 mm |
| 13 Feuilles | 22 mm | 23 mm | 24 mm |
| 14 Feuilles | 22 mm | 23 mm | 24 mm |
| 15 Feuilles | 23 mm | 25 mm | 25 mm |
| SOJA | | | |
| sol nu -> levée | 9 mm | 9 mm | 9 mm |
| levée | 9 mm | 9 mm | 9 mm |
| levée - 2 nœuds | 11 mm | 12 mm | 12 mm |
| 2-3 nœuds | 11 mm | 12 mm | 12 mm |
| NOYERAIE EN PRODUCTION | | | |
| Juin | 20 mm | 21 mm | 21 mm |
| ASPERGE | | | |
| Fin récolte - débutage | 12 mm | 13 mm | 13 mm |
| débutage 1 mois après débutage | 22 mm | 23 mm | 24 mm |

Tendance météo :

Après une semaine chaude et ensoleillée, les orages font leur réapparition, accompagnés d'une baisse des températures.

| vendredi 28 | samedi 29 | dimanche 30 | lundi 01 | mardi 02 |
|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |
| (33°C / 18°C) | (27°C / 18°C) | (21°C / 15°C) | (22°C / 14°C) | (22°C / 12°C) |

Le conseil irrigation :

Les ETP vont diminuer en fin de semaine. Les pluies de ce week-end (environ 10 mm) vont compenser les fortes chaleurs de ces derniers jours. Surveillez toutefois les stades de vos cultures qui vont demander de plus en plus d'eau.

| Jours | Prévisions | |
|----------|-----------------|----------|
| | Température max | ETP (mm) |
| Vendredi | 33 | 6,4 |
| Samedi | 27 | 4,8 |
| Dimanche | 21 | 3,3 |
| Lundi | 22 | 3,5 |
| Mardi | 22 | 3,5 |
| MOYENNE | | 4,29 |

➤ Maïs :

La majorité des maïs vont arriver au stade 10 feuilles. Avec les faibles températures de la semaine, les besoins du maïs ne vont pas être importants. **A surveiller toutefois sur sols filtrants.**

➤ Soja :

Avec les pluies passées, et le stade de développement de la culture, il n'est pas nécessaire d'irriguer.

➤ Noyers :

Le grossissement des fruits et la lignification des coques se poursuivent en tous secteurs. A ce stade, les arbres ont besoin d'eau. En fonction des secteurs et des quantités de pluie survenues ou prévues, **les arrosages peuvent compléter les besoins en eau des vergers.** Les apports dépendent également de la nature du sol. Pensez à arroser les jeunes vergers. Cette année, le caractère aléatoire des précipitations, implique de bien suivre vos ETP chaque semaine.

➤ Asperges :

Avec les pluies passées **il n'est pas encore nécessaire d'irriguer.**

Vallée de la Dordogne**Somme Température base 6°C****Semaine 25**

du 20/06 au 26/06 : 7j

GOURDON**GRAMAT****BRETENOUX**

| | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Depuis le 1er Avril | 791,9 | 747,3 | 820,6 |
| Depuis le 15 Avril | 656,9 | 624,1 | 689,7 |
| Depuis le 1 er Mai | 594,9 | 565,7 | 619,1 |
| Depuis le 15 Mai | 469,9 | 449,7 | 490,3 |
| Depuis le 1er Juin | 316,1 | 307,4 | 330,4 |

Suivi des parcelles de référence - Vallée de la Dordogne

| LACAVE | |
|---|------------------------|
| Argilo-limoneux | |
| Date de plantation | 04/07/1905 |
| Stade observé au 27/06 | Grossissement des noix |
| Date dernière irrigation (quantité) | / |
| Tension à 30 cm | 24 cb |
| Tension à 50 cm | 16 cb |
| Préconisation : Attendre la fin de l'épisode pluvieux pour décider d'un tour d'eau | |

| GIRAC | |
|--|-----------------------------|
| Sable limoneux | |
| Date de plantation | 2020 |
| Stade observé au 27/06 | Grossissement des noisettes |
| Date dernière irrigation (quantité) | / |
| Tension à 30 cm | 12 cb |
| Tension à 60 cm | 26 cb |
| Préconisation : Pas d'irrigation nécessaire | |

| SAINT DENIS LES MARTEL | |
|--|-------------|
| Argilo-limoneux | |
| Date de semis | 01/01/1991 |
| Stade observé au 27/06 | 10 feuilles |
| Date dernière irrigation (quantité) | / |
| Tension à 20 cm | 19 cb |
| Tension à 40 cm | 5 cb |
| Préconisation : Pas d'irrigation nécessaire | |

| CARENNAC | |
|--|-------------------------|
| Limon argileux | |
| Date de plantation | |
| Stade observé au 27/06 | Développement végétatif |
| Date dernière irrigation (quantité) | / |
| Tension à 15 cm | 3 cb |
| Tension à 30 cm | 10 cb |
| Préconisation : Pas d'irrigation nécessaire | |

| ESPEYROUX | |
|--|-------------|
| Argilo-limoneux | |
| Date de semis | 15/05/2024 |
| Stade observé au 27/06 | 10 feuilles |
| Date dernière irrigation (quantité) | / |
| Tension à 20 cm | 18 cb |
| Tension à 40 cm | 22 cb |
| Préconisation : Pas d'irrigation nécessaire | |

| ESPEYROUX | |
|--|-------------|
| Argilo-limoneux | |
| Date de semis | 15/05/2024 |
| Stade observé au 27/06 | 10 feuilles |
| Date dernière irrigation (quantité) | / |
| Tension à 20 cm | 14 cb |
| Tension à 40 cm | 28 cb |
| Préconisation : Pas d'irrigation nécessaire | |

Légende

Sonde CA46_UASA

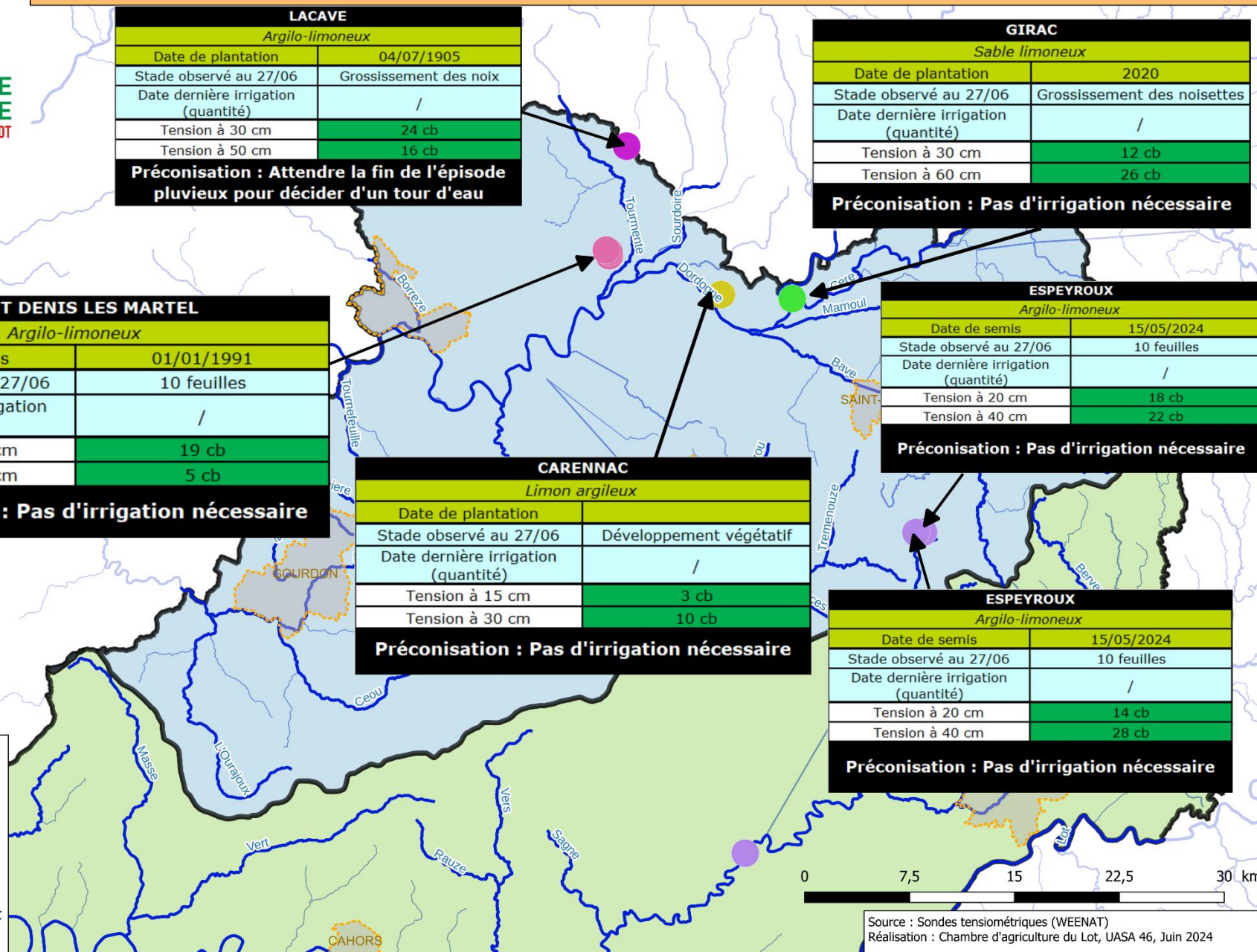
● Mais grain

● Noisetier

● Noyer

● Potimarron/Butternut

— Cours d'eau



| Besoins journaliers moyens pour les 5 prochains jours | | | |
|---|---------|--------|--------|
| MAIS | À 100 % | À 80 % | à 65 % |
| 8 Feuilles | 3,0 mm | 2,4 mm | 2,0 mm |
| 10 Feuilles | 3,4 mm | 2,7 mm | 2,2 mm |
| 12 Feuilles | 3,6 mm | 2,9 mm | 2,4 mm |
| 13 Feuilles | 3,9 mm | 3,1 mm | 2,5 mm |
| 14 Feuilles | 3,9 mm | 3,1 mm | 2,5 mm |
| 15 Feuilles | 4,1 mm | 3,3 mm | 2,7 mm |
| SOJA | | | |
| sol nu -> levée | 1,5 mm | 1,2 mm | 1,0 mm |
| levée | 1,5 mm | 1,2 mm | 1,0 mm |
| levée – 2 nœuds | 1,9 mm | 1,5 mm | 1,3 mm |
| 2-3 nœuds | 1,9 mm | 1,5 mm | 1,3 mm |
| NOYERAIE EN PRODUCTION | | | |
| Juin | 3,4 mm | 2,7 mm | 2,2 mm |
| ASPERGE | | | |
| Fin récolte – débattage | 2,1 mm | 1,7 mm | 1,4 mm |
| débattage 1 mois après débattage | 3,9 mm | 3,1 mm | 2,5 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



Le prochain bulletin sera rédigé le 4 Juillet 2024

Action

Directeur de la publication :

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

co-financée par :

Reproduction partielle interdite



Ce bulletin de conseil irrigation a été réalisé par Clément MARTEL, conseiller 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 : c.martel@lot.chambagri.fr

Vous pouvez consulter ce bulletin sur notre site internet : www.lot.chambagri.fr

Merci aux agriculteurs exploitant les parcelles de référence

OPE.COS.ENR n°907- 12/07/2019



27/06/2024

Bulletin conseil d'irrigation N° 2