



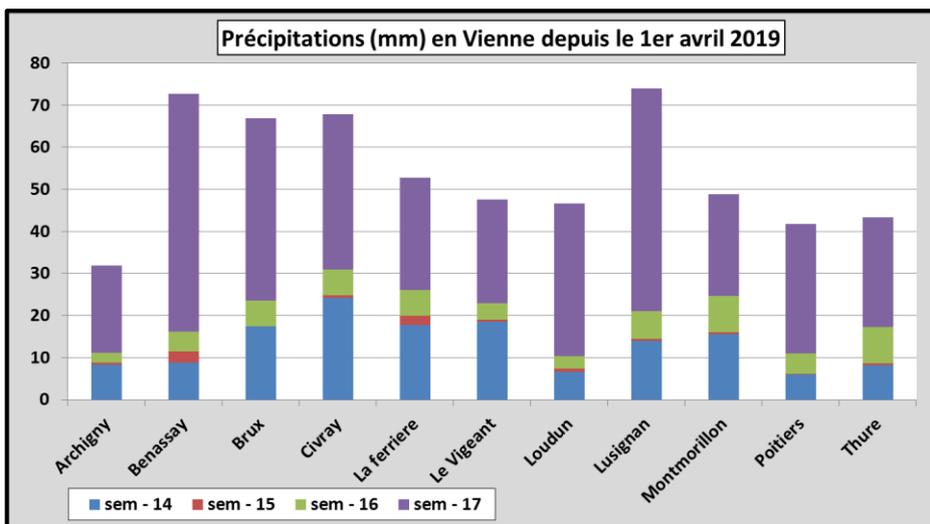
Vienn'irrig

Bulletin d'AIDE à LA DECISION en irrigation de la Vienne du 29 avril 2019 – N°3

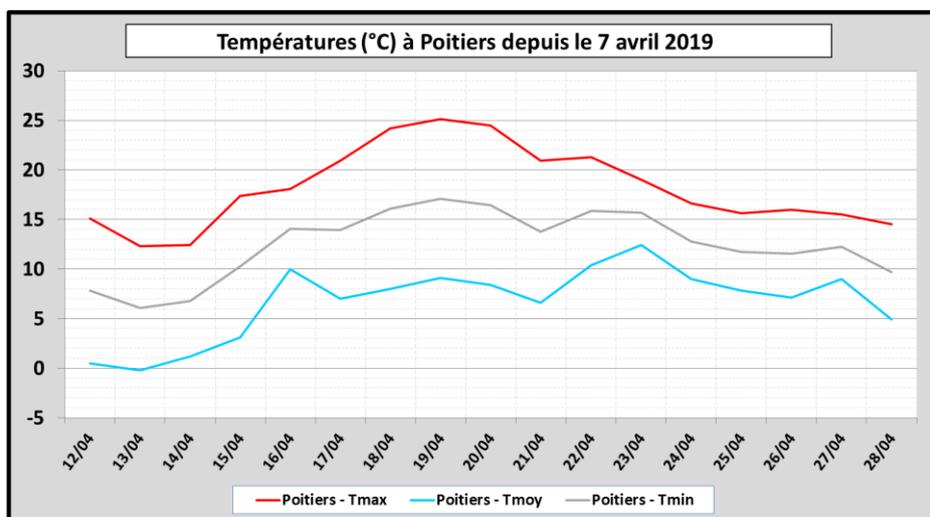


Point météo depuis le 8 avril :

Pour **les Pluies**, les perturbations de la semaine passée ont enfin apporté des précipitations conséquentes comme le présente le graphique ci-contre. Ce dernier montre également que l'ouest a été plus arrosé que l'est (jusqu'à deux fois plus, selon les secteurs).



Hormis 4 à 5 jours chaud (du 17 au 22 avril), **les températures** du mois d'avril sont aux niveaux des normales de saison.



Le suivi de **l'Evapotranspiration potentielle** (ETP) de la semaine passée montre un retour à la normale après une semaine 16 très chaude et ensoleillée. C'est donc tout de même un total de 19 à 20 mm d'ETP et ce malgré une semaine très pluvieuse. (Ci-dessous : cumul hebdomadaire puis total sur le mois d'avril des ETP, en mm).

Station	Sem - 14	Sem - 15	sem - 16	sem - 17	Total général
Loudun	16,1	19,6	25,7	19,3	80,7
Montmorillon	15,9	19,7	25,5	18,9	80
Poitiers	16,3	19,8	26,6	20	82,7

Pour la semaine à venir, les **Prévisions météorologiques**

Lun Aujourd'hui	Mar Demain	Mer 1/5	Jeu 2/5	Ven 3/5	Sam 4/5	Dim 5/5
16 °C	18 °C	19 °C	15 °C	14 °C	12 °C	14 °C
5 °C	4 °C	8 °C	9 °C	7 °C	6 °C	0 °C
↗ 23 km/h	↗ 25 km/h	↓ 18 km/h	↓ 26 km/h	↘ 23 km/h	↓ 36 km/h	↓ 22 km/h
-	-	-	0-2mm	2-5mm	-	-
☀ 10h	☀ 13h	☀ 2h	☀ 0h	☀ 0h	☀ 5h	☀ 9h

annoncent un temps maussade avec quelques apparitions du soleil

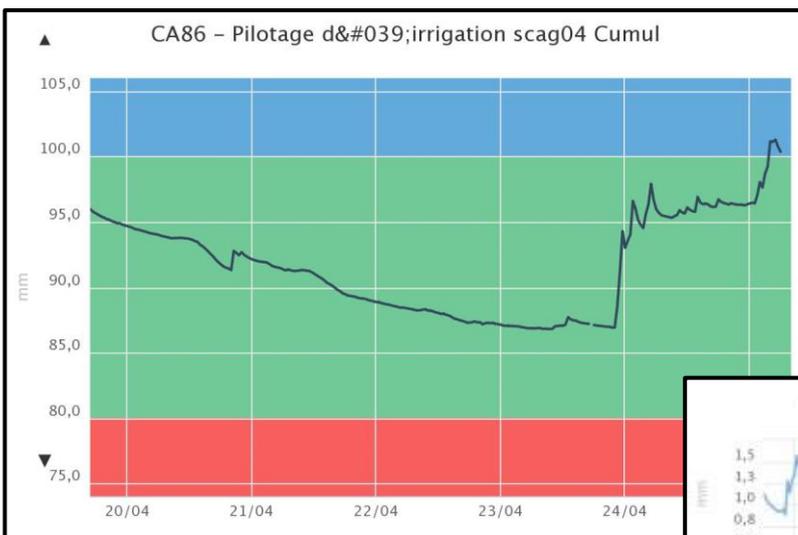
aujourd'hui et surtout demain. Les températures vont osciller entre 5 et 20°C. L'évapotranspiration va suivre cette tendance et devrait donc avoisiner les 20 mm pour la semaine. Pour les pluies quelques millimètres sont annoncés sur jeudi et vendredi.

Source : www.meteoblue.com

conseil irrigation

Blé tendre et Blé dur

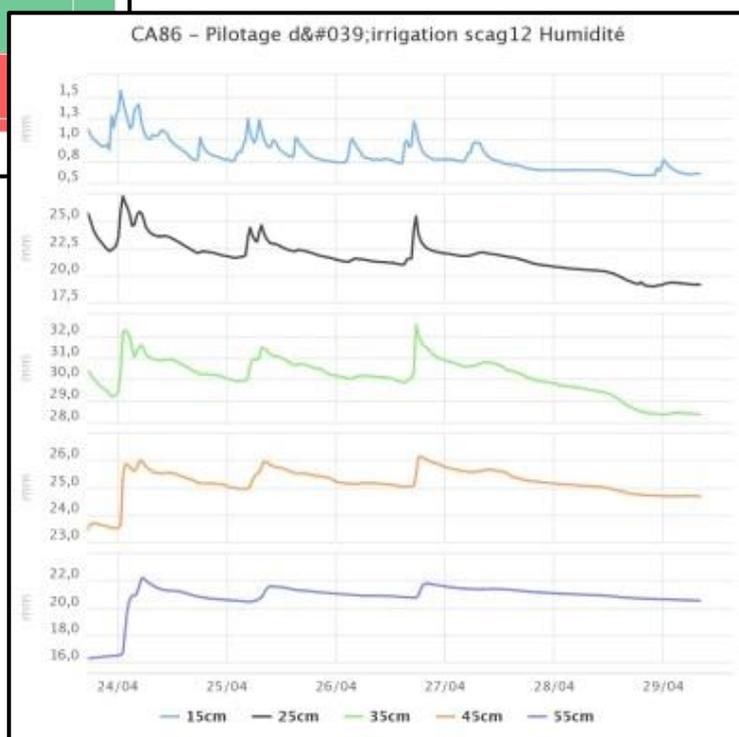
Sur l'ensemble du département, la majeure partie des parcelles de blé tendre au stade dernière feuille sortante. L'épiaison arrivant dans les 10 à 15 jours prochains, les besoins de la plante ne vont pas s'atténuer. La météo clémente sur les températures et les ETP va provoquer un étalement de la période d'épiaison.



Les pluies de la semaine ont fait beaucoup de bien comme le montre les graphiques suivants.

Ici, sur un sol à faible réserve utile (groies moyenne).

Il est aussi intéressant de constater qu'avec une quantité d'eau conséquente (>30mm) la plupart des horizons ont été impacté par les pluies. Le Graphique ci-contre le montre clairement.



Conseil :

Entre les pluies de la semaine passée, la météo annoncée (faibles températures et faibles ETP et peut-être même un peu de pluie) et le contexte ressource en eau, **il n'est pas nécessaire d'irriguer cette semaine.**

Il sera préférable d'attendre confirmation sur les prévisions météo de la semaine prochaine pour envisager le redémarrage de l'irrigation.

Pour rappel, voici les préconisations d'Arvalis selon deux types de sécheresse : pendant la montaison et pendant l'épiaison :

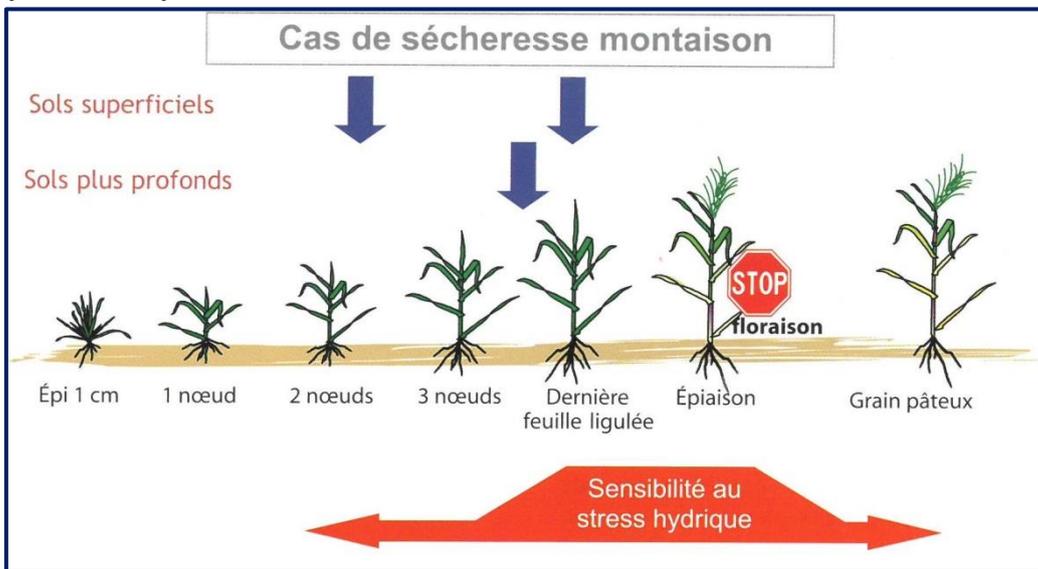


Figure 1: Exemple de stratégie d'irrigation pour une sécheresse pendant la montaison avec un volume limité (source ARVALIS).

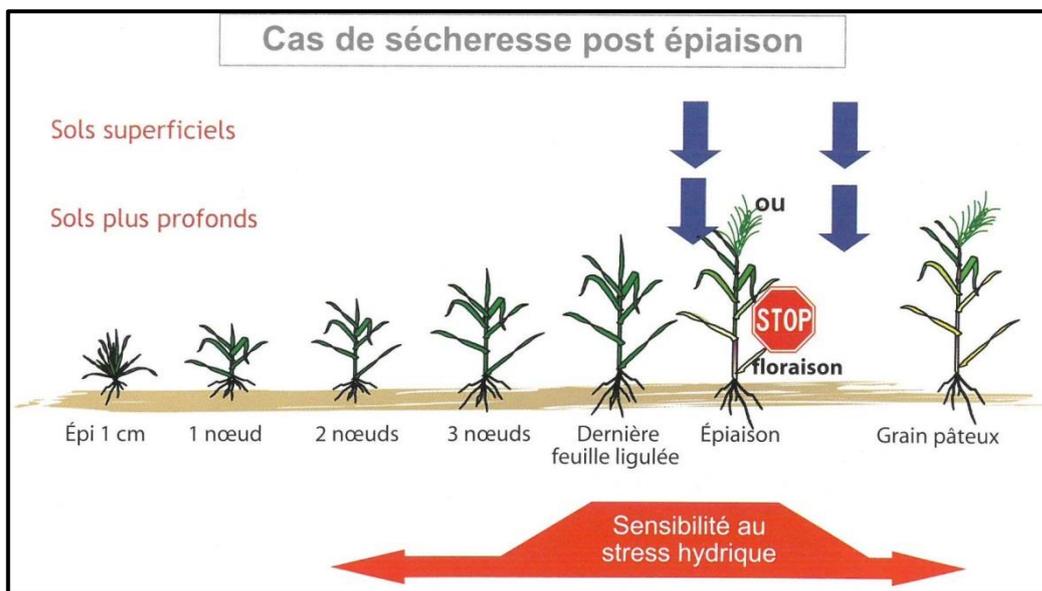


Figure 2: Exemple de stratégie d'irrigation pour sécheresse pendant l'épiaison avec un volume limité (source ARVALIS).

contacts

Pascale LE ROY (assistante) : 05 49 44 74 27 - Guillaume GERMAIN : 05 49 44 75 45



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
VIENNE

Chambre d'agriculture de la Vienne
Agropole, 2133 Route de Chauvigny - CS 35001
86550 MIGNALOUX-BEAUVOIR - Tél. : 05 49 44 74 74
Consulter notre site : www.vienne.chambagri.fr



Bulletin financé
par :



Établissement public du ministère
chargé du développement durable