

CHAMBRE D'AGRICULTURE DU PUY-DE-DÔME



N°3 – 29 avril 2022

Situation climatique :

Alors que l'annonce d'une dépression pour le week-end dernier laissait espérer enfin un apport de pluie significatif, le décompte s'avère finalement variable selon le lieu, - la bordure nord et les côteaux sud-ouest de la Limagne s'en sortant plutôt mieux ; globalement la pluviométrie est restée encore trop limitée pour une alimentation correcte des cultures.

Pluies						
en mm	Vichy	Randan	Chappes	Aulnat	Plauzat	Issoire
1/4 au 7/4	6	13,4	1,6	0,8	5,2	5,8
8/4 au 14/4	0,8	1,4	0,2	0,4	0	0
15/4 au 21/4	0	0,2	0,2	1	4,6	2,8
22 au 28/4	29,5	15,8	9,3	6,4	13,9	1,6
Total	36,3	30,8	11,3	8,6	23,7	10,2

Les évapotranspirations quotidiennes (ETP) sont restées dans le même ordre de grandeur que les 3 semaines précédentes, voire légèrement inférieures, avec une moyenne journalière de l'ordre de 2.9 mm à Aulnat, 2.7 mm à Vichy, 2.8 mm à Issoire.

ETP			
en mm	Vichy	AULNAT	Issoire (au point de grille)
1/4 au 7/4	10,7	13,9	12,4
8/4 au 14/4	20,4	25,6	23,6
15/4 au 21/4	21,8	24,4	21,2
22/4 au 27/4	16,1	17,3	16,7
Total	69	81,2	73,9

Données Météo-France

Prévisions : La probabilité de quelques pluies en cette fin de semaine s'éloigne, avec tout au plus un ciel plus ou moins nuageux. Une dégradation orageuse est possible en début de semaine, entre le 2 et le 5 mai, avec ensuite le retour du beau temps en milieu de semaine, et des températures autour de 20-22 °c, jusqu'au mardi 10.

Blé

Pour beaucoup, les blés arrivent au stade dernière feuille.

Le stress hydrique peut se traduire par une réduction préjudiciable du nombre d'épillets et du nombre de fleurs fécondées par épillet.

Les besoins en eau du blé sont à leur maximum, et vont le rester jusqu'au stade laiteux.

Nous entrons dans la phase où l'irrigation du blé peut être la mieux valorisée.

Avec un coefficient cultural de 1.2 (valeur maximale), la consommation maximale potentielle d'un blé arrivant au stade dernière feuille peut atteindre 22-25 mm pour les 7 derniers jours (du 22 au 28 avril)

ETM			
en mm	Vichy	AULNAT	Issoire (au point de grille)
1/4 au 7/4	10,7	13,9	12,4
8/4 au 14/4	22,44	28,16	25,96
15/4 au 21/4	26,16	29,28	25,44
22/4 au 27/4	19,32	20,76	20,04
Total	78,62	92,1	83,84

Poursuivre l'irrigation de vos parcelles en privilégiant les parcelles dont les sols sont les plus superficiels, surtout si vous avez l'objectif de limiter le volume d'eau alloué aux blés.

Colza

L'irrigation des colzas peut se justifier jusqu'au stade G4 (10 premières siliques bosselées) +2 semaines pour favoriser la formation des siliques, des grains et de leur grossissement.

Barrage de Naussac : au 28/4 : taux de remplissage : 76 % (141 Mm3).



Bulletin rédigé par Françoise LERE
Chambre d'agriculture du Puy-de-Dôme
Pôle productions
11 allée Pierre de Fermat - BP 70007 - 63171 Aubière
Tél. : 04 73 44 45 95 - Fax : 04 73 44 45 50