



# BULLETIN pâtur'RA

N° 6

Drôme Isère  
Chambre d'Agriculture

s'adapter à  
une météo  
très  
changeante



28/03/24 Page 1

Tableau 1 : données météo le 24 mars 2024 en Drôme Isère

**Douceur 2024 exceptionnelle jusqu'au 24 mars : les températures sont très élevées pour la saison.** Le cumul des températures depuis le 1er février 2024 a déjà dépassé le seuil des 500°C en Plaine Vallée et les 300°C en Chartreuse, Vercors et montagne du Sud ! 2024 est encore plus en avance que 2023, qui était déjà une année précoce.

Cette avance en 2024 va se réduire cette semaine avec les intempéries en cours : un peu de gel et surtout de la neige en altitude.

Après les 2 semaines sèches du 11 au 24 mars, **la neige et les précipitations de cette semaine vont réhumidifier les sols en surface** : la pousse va reprendre fort dès que les températures vont radoucir.

En 2024, seule la station de valence est en **déficit hydrique** (pluies < ETP EvapoTranspirationPotentielle)

2 sem sec	11 au 24 mars	23 stations météo Drôme Isère en 2024	du 1° janvier au 24 mars 2024				Cumul de température depuis le 1° février 2024 (en °C) (INRAe)
			Pluies 2024 mm	ETP 2024 mm	déficit hydrique 2024 mm	déficit hydrique 2024 %Pluies/ETP	
8	ALBON	160	120	40	134%	515	518
7	VALENCE-CHABEUIL	111	135	-24	82%	521	
7	ROMANS sur Isère	144	138	5	104%	525	
11	Vienne REVENTIN	173	120	53	144%	512	
5	BOURDEAUX	201	109	93	185%	442	465
9	ST-CHRISTOPHE Le Laris	146	101	45	145%	452	
11	ST-JEAN en Royans	216	102	115	213%	490	
4	ST ROMAN en Diois	155	119	36	130%	464	
11	BOURGOIN	125	117	8	107%	493	
7	CHATTE	143	115	28	124%	483	
6	ST Etienne de st GEOIRS	121	98	23	123%	429	326
12	col de la Rossatière	139	97	42	143%	401	
16	La CHAPELLE en Vercors	213	103	111	208%	364	
15	VILLARD DE LANS	197	74	123	266%	287	363
13	ST AUPRE	271	88	183	308%	410	
31	ST-PIERRE-LES EGAUX	362	90	271	400%	316	
1	ST-AUBAN sur Ouveze	242	123	119	196%	431	
4	Mirabel aux Baronnies	192	156	36	123%	540	
12	GRENOBLE le Versoud	180	81	99	222%	499	
3	SEDERON	363	120	243	302%	354	330
9	LA MURE	185	104	81	177%	308	
6	LUS la CROIX Haute	288	102	186	282%	327	
8	ST CHRISTOPHE en Oisans	179	100	79	179%	219	

Patur'RA 2024  
Chambre Agriculture de la Drôme, de l'Isère  
données Météo France

## Repères pour la gestion des prairies, INRAe Toulouse

Cumul de températures depuis le 1<sup>er</sup> février

	mise à l'herbe	arrêt déprimage	fauche précoce	foin à l'épiaison
prairies productives	300°	500°	750°	
Prairies Naturelles tardives	400°	700°	975°	1200°
Prairies maigres	500°	pas déprimage		1000°

Sources INRAe Toulouse,

Les sommes de températures sont cumulées depuis le 1er février. Chaque jour la température moyenne est calculée à partir des températures mini et maxi. Au printemps, en condition hydrique satisfaisante, + il y a de température + il y a de pousse. **En 2024, on a déjà atteint fin mars le repère arrêt du déprimage en Plaine et Piémont.** Pour les laitiers, les prairies sont très souvent productives autour des bâtiment : **le repère mise à l'herbe est également atteint le 24 mars en Montagne !**



LE DÉPARTEMENT



Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale « Développement agricole de ruraux »

Jean Pierre MANTEAUX  
Chambre d'Agriculture Drôme et Isère



# BULLETIN pâtur'RA

N° 6

Drôme Isère

Chambre d'Agriculture



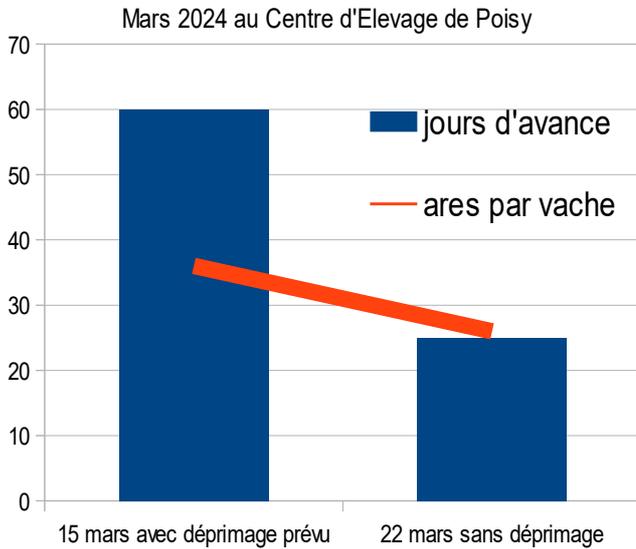
28/03/24 Page 2

Un peu de neige le 27 mars 2024 à poisy



## Centre d'Elevage de Poisy

Evolution des Jours d'Avance avec réduction de la surface pâturée



L'hiver 2023-2024 est marqué par une pousse régulière : 4 kg de MS/ha/jour ! « notre problème, c'est qu'on avait pas de portance, on n'a pas pu faire la mise à l'herbe alors que les vaches avaient de quoi pâturer ». Le Stock herbe Disponible calculé sur les mesures du 15 mars était déjà très élevé et **la pousse atteint des records : 55 kg de MS /ha/jour du 15 au 22 mars !** « on a plus de 3 semaines d'avance ». Poisy a décidé de ne pas faire de déprimage « on descend à 26 ares par vache dès mars soit avec + d'un mois d'avance et on va passer pâturage jour et nuit dès début avril pour maximiser l'ingestion d'herbe pâturée »

**Sans déprimage** (surface fauchées non pâturées en mars avril), dès maintenant, la surface pâturée passe de 36 à **26 ares** par vache et les jours d'avance de 60 à **24 JA**



## Gérer le pâturage, surveiller les jours d'avance

**Objectif : entre 12 et 24 jours d'avance**

En début de pleine pousse, (vers la mi avril)

	Jours d'avance	Conséquences sur la période pleine pousse
Débordement	>>25	Baisse de qualité, apparition d'épis, baisse d'ingestion, cercle vicieux, refus, parcelles à faucher
Sécuritaire	Proche de 24	Le stock sous pied progresse, probabilité de faire du topping ou de retirer des parcelles
Flux tendu	Proche de 12	Herbe de qualité, ingestion maximisée
Rentrée en surexploitation	<<12	Epuisement de la ressource, pérennité prairie menacée, complémentation sera nécessaire



Faire le tour de toutes vos parcelles pâturables afin de vous rendre compte de la quantité d'herbe dont vous disposez déjà. Avec l'herbomètre, on considère qu'il ya 250 kg de MS disponible par cm et par ha. A partir du Stock Herbe Disponible par animal, en fonction de la ration distribuée en bâtiment, on peut calculer les Jours d'Avance



En janvier, février et mars les éleveurs pâturants essayent de consommer la quasi totalité de la pousse. En pleine pousse, les animaux n'arrivent pas à consommer la totalité de la pousse. L'objectif est de consommer 80% de la croissance pendant les 6 semaines de pleine pousse. Pour bien gérer son pâturage, on vise **12 jours d'avance mi-avril afin de ne pas dépasser les 24 jours d'avance fin mai début juin**



Jean Pierre MANTEAUX  
Chambre Agriculture Drôme et Isère



# BULLETIN pâtur'RA

N° 6

Drôme Isère

Chambre d'Agriculture



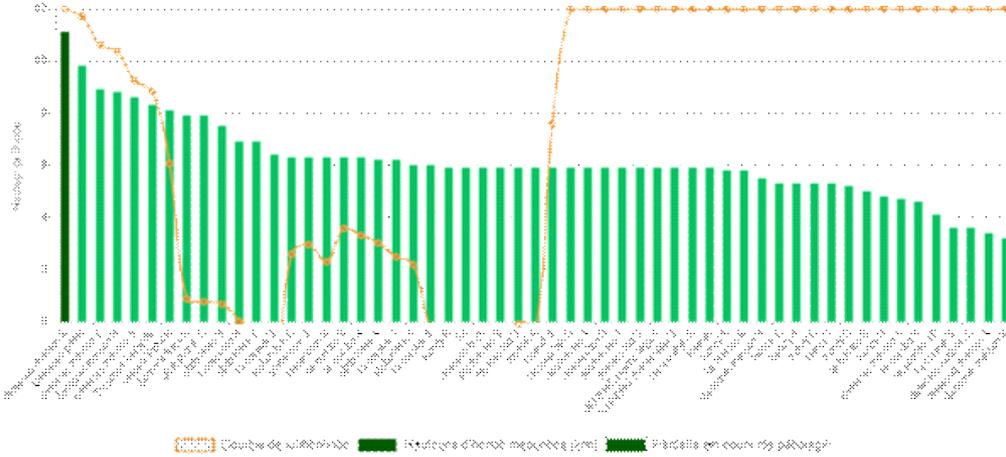
28/03/24 Page 3

Regarnissage en Prairie Naturelle, levée des légumineuses 11 jours après sursemis à Miribel les Echelles, bande Banzai



## Jean-Paul Allegret Cadet à Miribel les Echelles

Profil du pâturage au 26/03/2024



La cinquantaine de paddocks a une hauteur entre 4 et 11 cm. Le Stock d'Herbe Disponible (SHD), calculé à partir de 5 cm, est déjà de 240 kg de MS par vache ... ce qui représente 60 jours d'avance !  
« J'aurais dû lacher 15 jours plus tôt... ».

La pousse mesurée du 15 au 26 mars 2024 est exceptionnelle : **47 kg de MS/ha/jour** ! Cette année, transition rapide et moins de surfaces déprimées



## Gaec des Fauries au Sappey en Chartreuse



« Mes vaches sont sorties le 22 mars 2024. L'année dernière la mise à l'herbe était le 13 avril, et on est sorti le 23 avril en 2021. J'ai presque 1 mois d'avance »

Pour rejoindre les groupes Pâturage Aver-Avec ou Gemsa, contact Philippe Sulpice 06 30 85 83 59



LE DÉPARTEMENT



Avec la contribution Financière

Jean Pierre MANTEAUX  
Chambre Agriculture Drôme et Isère