



Nourrir votre performance

www.reussir.fr/lait

numéro 390 # mai 2024

ISSN 2111-8841

LeValentin EPLEFPA VALENCE

FEVEC Elevateurs & Vétérinaires Partagez votre savoir

Tableau 1 : données météo le 19 mai 2024 en Drôme Isère

La semaine dernière a été très pluvieuse sur l'ensemble des 2 départements. Avec des températures moyennes pour la saison, l'ETP (évapotranspiration potentielle) reste modérée si bien que le bilan hydrique (pluies - ETP) est très bon les fourrages : aucune des 23 stations météo suivies n'est en déficit, situation exceptionnelle pour un 19 mai !

Le cumul de température en montagne est entre 740°C à Villard de Lans et 914 à Séderon, il correspond au stade fauche précoce (voir tableau 2 repère INRAe)

La pousse mesurée mi mai est très proche des références : -6 % en moyenne pour nos 3 territoires (49 kg de MS/ha/jour en Montagne / 50 en Piémont / 81 en Plaine). Hormis en Piémont où certaines exploitations ont une pousse faible qui pénalise la moyenne, en Montagne et en Plaine la pousse est conforme à la croissance habituelle mi mai. Avec le retard pris dans les fauches, **préférer le topping à la fauche des refus : la fauche de prépâturage permet de valoriser plus d'herbe sur le paddock et donc de conserver des jours d'avance.**

pluies	13 au 19 mai	23 stations météo Drôme Isère en 2024	du 1° janvier au 19 mai 2024				Cumul de température depuis le 1° février 2024 (en °C) (INRAe)
			Pluies 2024 mm	ETP 2024 mm	bilan hydrique 2024 Pluies-ETP (mm)	bilan hydrique 2024 Pluies/ETP (%)	
43	ALBON		394	310	83	127%	1268
68	VALENCE-CHABEUIL		378	338	40	112%	1284
58	ROMANS sur Isère		396	343	53	116%	1290
40	Vienne REVENTIN		475	304	171	156%	1241
65	BOURDEAUX		442	284	158	156%	1117
55	ST-CHRISTOPHE Le Laris		383	266	117	144%	1115
64	ST-JEAN en Royans		483	268	214	180%	1205
68	ST ROMAN en Diois		388	309	79	126%	1161
43	BOURGOIN		349	300	49	116%	1205
69	CHATTE		377	295	82	128%	1196
51	ST Etienne de st GEOIRS		326	262	65	125%	1093
59	col de la Rossatière		394	263	131	150%	1028
61	La CHAPELLE en Vercoors		506	266	240	190%	918
56	VILLARD DE LANS		491	208	283	236%	749
48	ST ALPRE		546	239	308	229%	1039
51	ST-PIERRE-LES EGAUX		665	235	430	283%	816
73	ST-ALBAN sur Ouveze		468	297	171	158%	1071
41	Mirabel aux Baronnie		371	370	1	100%	1314
34	GRENOBLE le Versoud		356	225	130	158%	1256
52	SEDERON		646	294	351	219%	914
54	LA MURE		396	268	129	148%	829
87	LUS la CROIX Haute		649	249	400	261%	833
29	ST CHRISTOPHE en Oisans		373	195	178	191%	605

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

POUSSE de l'herbe mi mai 2024

Pousse de l'herbe au printemps. Comparaison 2024 et références, en kg de MS/ha/jour

Du 11 au 19 mai, deuxième décade de mai			
	réalisé 2024	références CA26 CA38	écart 2024 par rapport référence pluriannuelle
montagne, suivi 16 exploitatins	49	52	-6%
piémont suivi 18 exploitations	50	60	-16%
PT plaine suivi 7 exploitatios	81	79	3%
moyenne des écarts de croissance sur les 3 groupes			-6%

données Pâtur'RA 26 38 + 6 groupes pâturage Fevec

Tableau 2 : rappel des repères somme de température

Repères pour la gestion des prairies, INRAe Toulouse

Cumul de températures depuis le 1^{er} 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,





Pâtur'RA 26 38



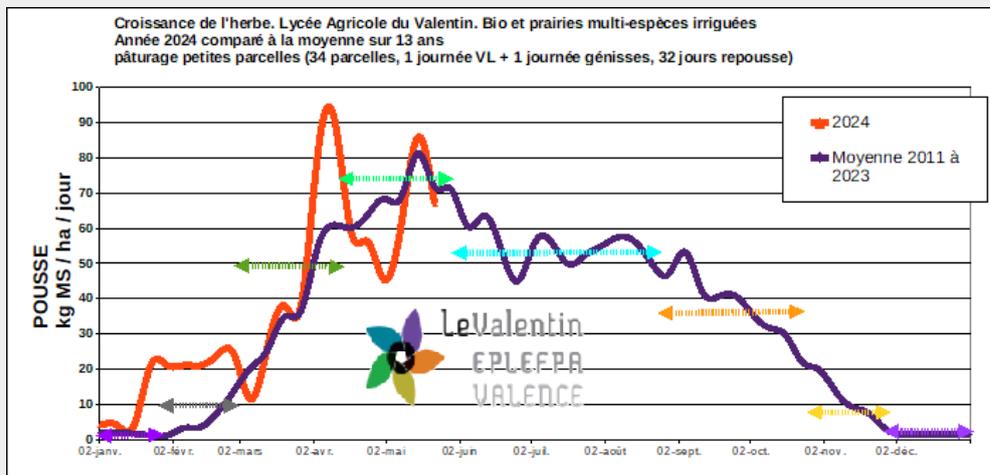
N° 10
Drôme Isère
Chambre d'Agriculture

24/05/24 Page 2

pâturage petites parcelles,
découpées par le fil ou le filet,
avec fort chargement
instantané (nombre d'UGB au
m² dans le paddock)



Lycée Agricole du Valentin, Prairies Multi Espèces



Reprise de la pousse mi mai, stimulée par les conditions favorables : **78 kg de MS/ha/jour** sur la deuxième décade de mai. Une pousse qui correspond à la moyenne pluriannuelle sur 13 ans.

Témoignage de Sylvain Tola (groupe Fevec St Paul de Vézelin) et du Lycée Agricole du Valentin (Pâtur'RA 26 38) dans le dernier Réussir lait de mai 2024, pages 21 à 23

dossier PRAIRIES EN ÉTÉ FEVEC Éleveurs & Vétérinaires Partager pour avancer

Le dactyle, la luzerne, le lotier et six autres espèces composent les prairies des vaches laitières de Sylvain Tola, dans la Loire. Avec ce mélange et l'adaptation de sa conduite d'herbe, l'éleveur assure l'autonomie fourragère de son troupeau.

« J'ai diversifié mon mélange pour pâturer tout l'été »

Avec 22 hectares accessibles pour 65 vaches traites toute l'année, Sylvain Tola a diversifié son mélange de prairie, du ray-grass anglais, du trèfle blanc à fonctionné. À partir de 2015, nous avons fait évoluer ce mélange et nous avons introduit 20-22 kg MS/VL, concentrés compris, début juin. Elle est descendue à 7,5 kg MS mi-sentembre.

au travail de mon groupe pâturage, avec l'appui de la chambre d'agriculture de la Loire-Atlantique.

Le mélange doit comporter au moins 400 à 500 graines par mètre carré de graminées résistantes au sec.

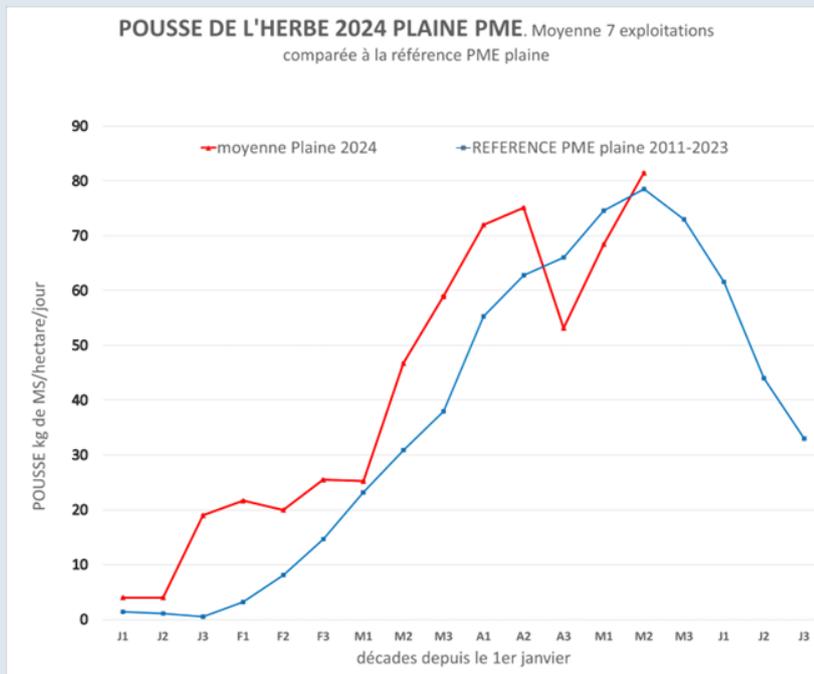
Un mélange dérivé du Saint-Marcellin, enrichi en légumineuses et en chicorée ou plantain, fait ses preuves dans tout le quart sud-est de la France.

Un mélange d'été adapté en région Rhône-Alpes

La ferme du lycée agricole du Valentin dans la Drôme a développé le mélange Saint-Marcellin il y a 13 ans. Le mélange Saint-Marcellin donne 13 t MS/ha en moyenne sur treize ans. Au bout de quatre ans, il reste encore de la luzerne et du trèfle.

CROISSANCE DE L'HERBE EN PLAINE sur Prairies Multi Espèces : 81 kg de MS/ha/jour du 11 au 19 mai

Avec un chargement de 5 vaches par hectare (20 ares / VL), en réduisant le distribué, si les vaches pâturent 13 kg de MS par jour, elles valorisent au moins 80 % de la pousse, seuil minimum en mai pour ne pas être débordé



REUSSIR Lait
Nourrir votre performance

Synthèse Jean Pierre MANTEAUX 06 22 42 53 88
Suivis Géromine Larrivière, Leslie Delprat, Morgan Giraud, Nina Lopez et Vincent Battault
Chambre Agriculture Drôme et Isère



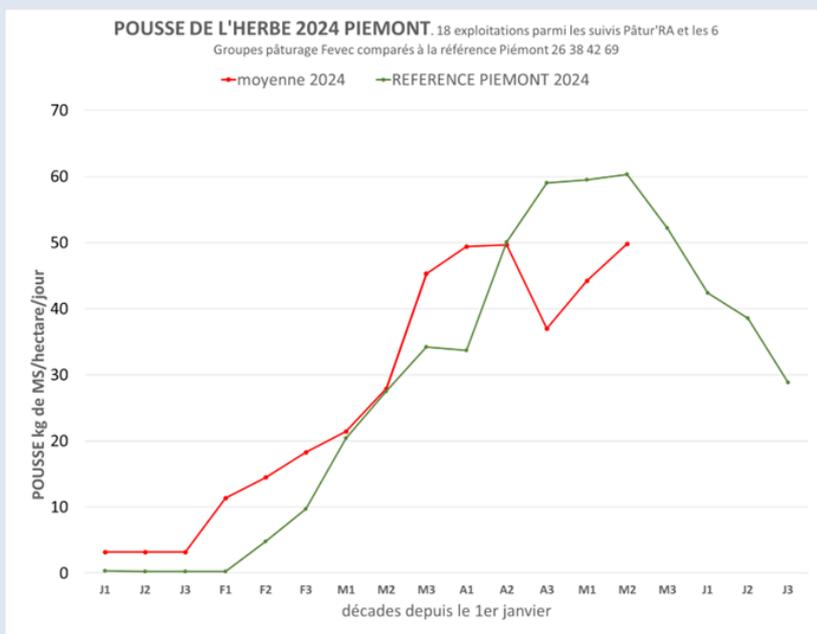
En zone de Piémont, la pousse de l'herbe varie beaucoup d'une exploitation à l'autre sur cette deuxième quinzaine de mai : 29 à 74 kg de MS par hectare et par jour. La moyenne est de **50 kg de MS/ha/j**, soit moins que la référence pluriannuelle. Les fortes pousses sont obtenues sur des exploitations avec prairie temporaire. Les croissances faibles concernent des exploitations avec une part de prairie naturelle, soit peu productives, soit sur des sols hydromorphes qui souffrent de l'excès d'eau en 2024.

AMELIORATION DU PATURAGE, des témoignages d'éleveurs à retrouver en podcast : sur <https://aura.cuma.fr/nos-missions-et-projets/la-resilience-des-systemes-et-agroecologique/radio-fourrage> ?

CROISSANCE DE L'HERBE EN PIEMONTE : 50 kg de MS/ha/jour du 11 au 19 mai

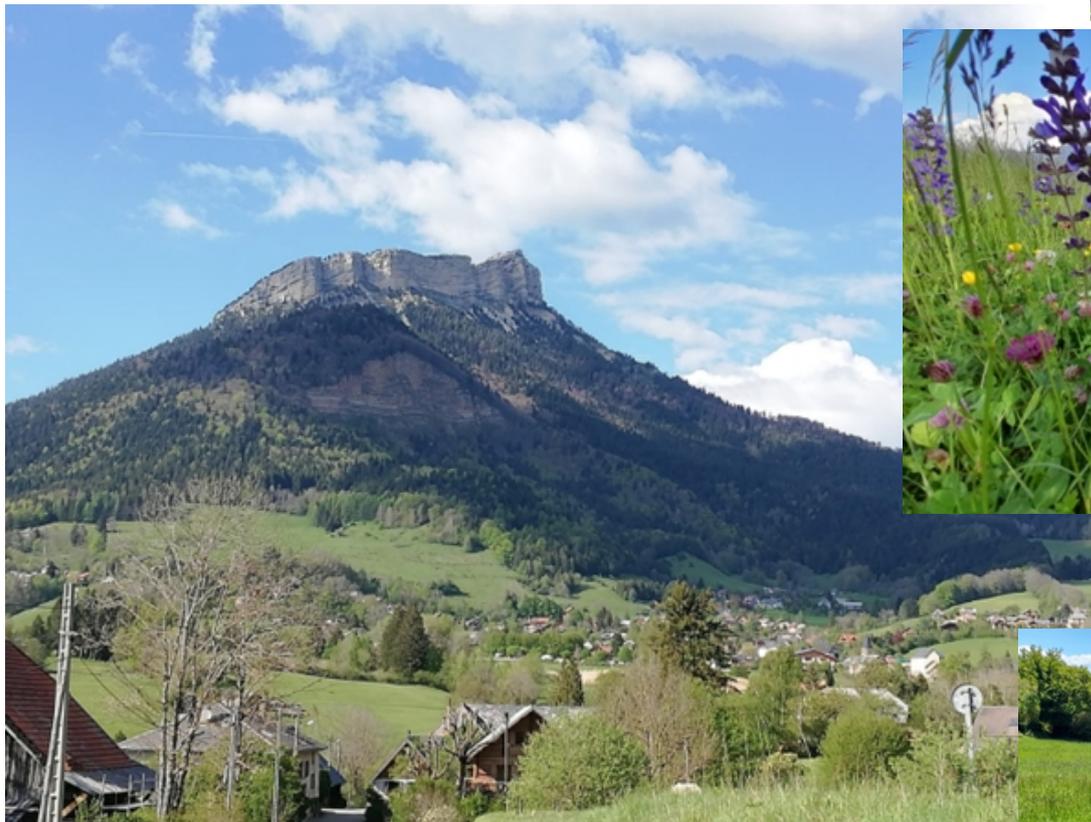
Les 18 exploitations de Piémont suivies dans Pâtur'RA 26 38 ou participantes aux groupes Pâturage de la Fevec, ont une pousse moyenne début mai plus faible que la Référence (60 kg de MS/ha/jour)

Avec un chargement de 4 vaches par hectare (25 ares / VL), si les vaches pâturent 10 kg de MS par jour herbe pâturée, elles valorisent 80 % de la pousse, seuil minimum en mai pour ne pas être débordé





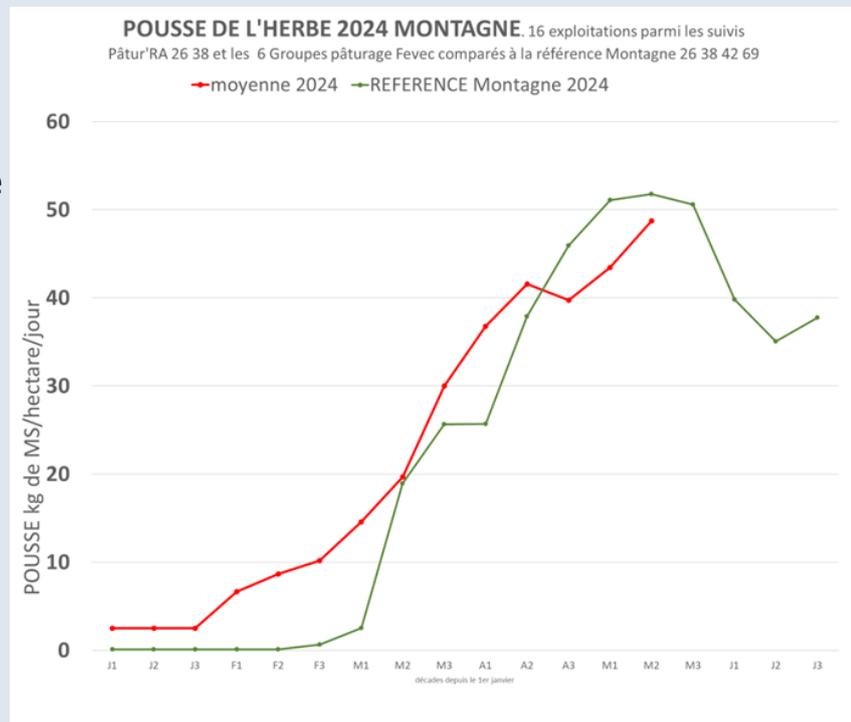
sursemis réussi à
Miribel les Echelles,
regarnissage en
légumineuses



CROISSANCE DE L'HERBE EN MONTAGNE : 49 kg de MS/ha/jour du 11 au 19 mai

Les 16 exploitations de Montagne suivies dans Pâtur'RA 26 38 ou participantes aux groupes Pâturage de la Fevec, ont une pousse moyenne mi mai très proche de la Référence (51 kg de MS/ha/jour)

Avec un chargement de 3 vaches par hectare (33 ares / VL), si les vaches doivent pâturer plus de 13 kg de MS par jour pour valoriser au moins 80 % de la pousse. Il faut donc passer pâture jour et nuit dès que les conditions le permettent afin d'utiliser le maximum de la pousse actuelle.





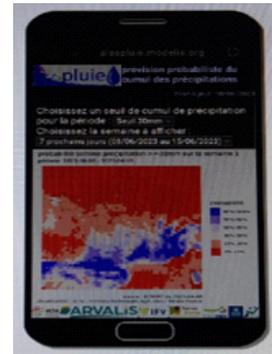
QR CODE pour faire vous même vos simulations.
Données météo actualisées tous les jours



aleapluiie.modelia.org

PREVISION DU CUMUL DES PRECIPITATIONS, l'outil Aléa pluie (Source Note Agroclimatique n°3, Idele, Avenirs prairies, 2024)

Mis en ligne en 2023, l'outil Aléa pluie vous permet d'accéder aux probabilités d'atteinte des seuils de 10, 15, 20 ou 30 mm cumulés dans les 7 prochains jours ou pour les 7 jours suivants. La mise à jour est quotidienne



sur la carte de votre département, plus la couleur est bleu, plus le risque de pluie est élevé. A l'opposé, plus la couleur est rouge, plus l'absence de pluie est prévue sur la semaine



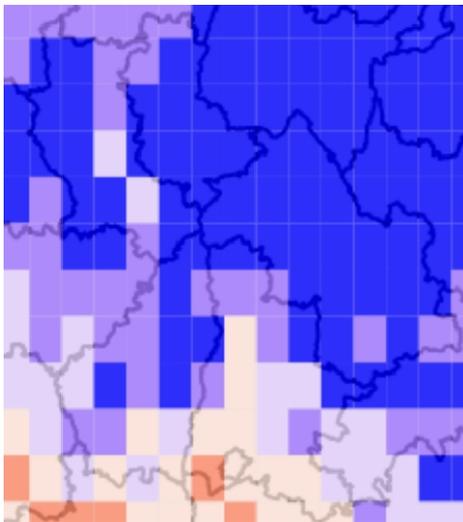
source : ECMWF du 2024-05-22
visualisation : Acta - instituts techniques agricoles / Météo-France



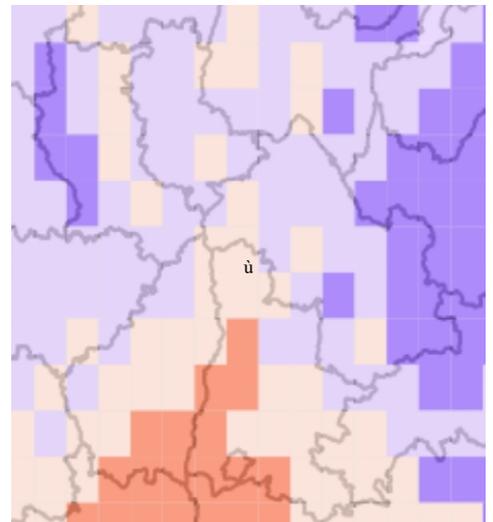
30 mai 2024 au 6 juin 2024, prévision Drôme Isère Ardèche Loire Rhône

22 mai 2024 au 29 mai 2024, prévision Drôme Isère Ardèche Loire Rhône

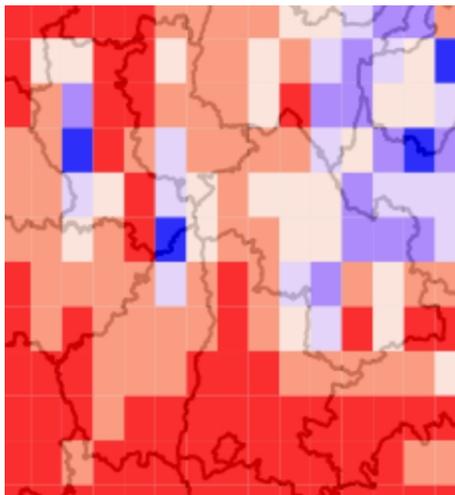
+ 10 mm



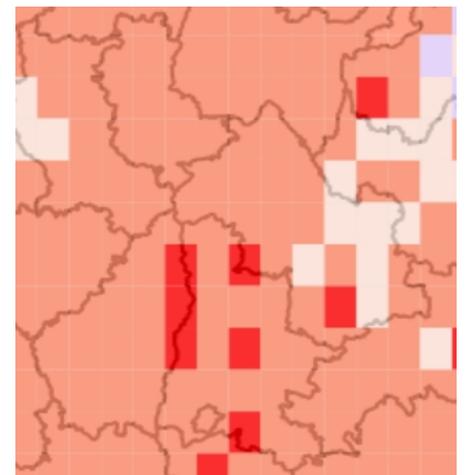
+ 10 mm



+ 30 mm



+ 30 mm



dans la semaine à venir, au moins 10 mm attendus sur tout le département de l'Isère, sud drôme sera plus sec. La probabilité de dépasser les 30 mm reste élevée sur Vecors Isère, Chartreuse et Belledonne. Pour la 1ere semaine de juin, le risque de pluie diminue fortement. Des fenêtres pour les foins en montagne devraient s'ouvrir mais il faudra surveiller la meteo sur Mathèsyne Oisans