

Spécial prairies

le flash

N° 74 – 23 mai 2017

La pluie enfin !

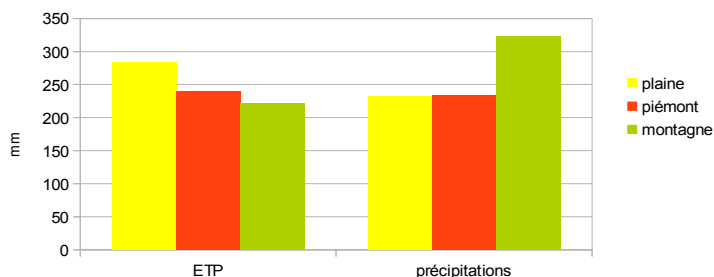
Sur les 3 dernières semaines les pluies ont dépassé les 80 mm sur la plupart des secteurs de Rhône Alpes. Pour la Drôme et l'Isère, c'est la frange nord ouest qui a été la moins arrosée : Nord Drôme, Bonneveaux et Bièvres, avec 70 à 90 mm seulement.

Sur Rhône-Alpes, il n'y a que la plaine du Forez qui a été moins arrosée.

En cumul depuis le premier février, ces territoires sont seulement entre 130 et 190 mm de précipitations (tableau 2, page suivante). Le cumul des précipitations et de l'ETP, de février à mi-mai, révèle un bilan qui s'est amélioré grâce à ces pluies de mai. Mais il subsiste encore un **déficit de 60 mm en plaine**, et un bilan hydrique tout juste équilibré en Piémont.

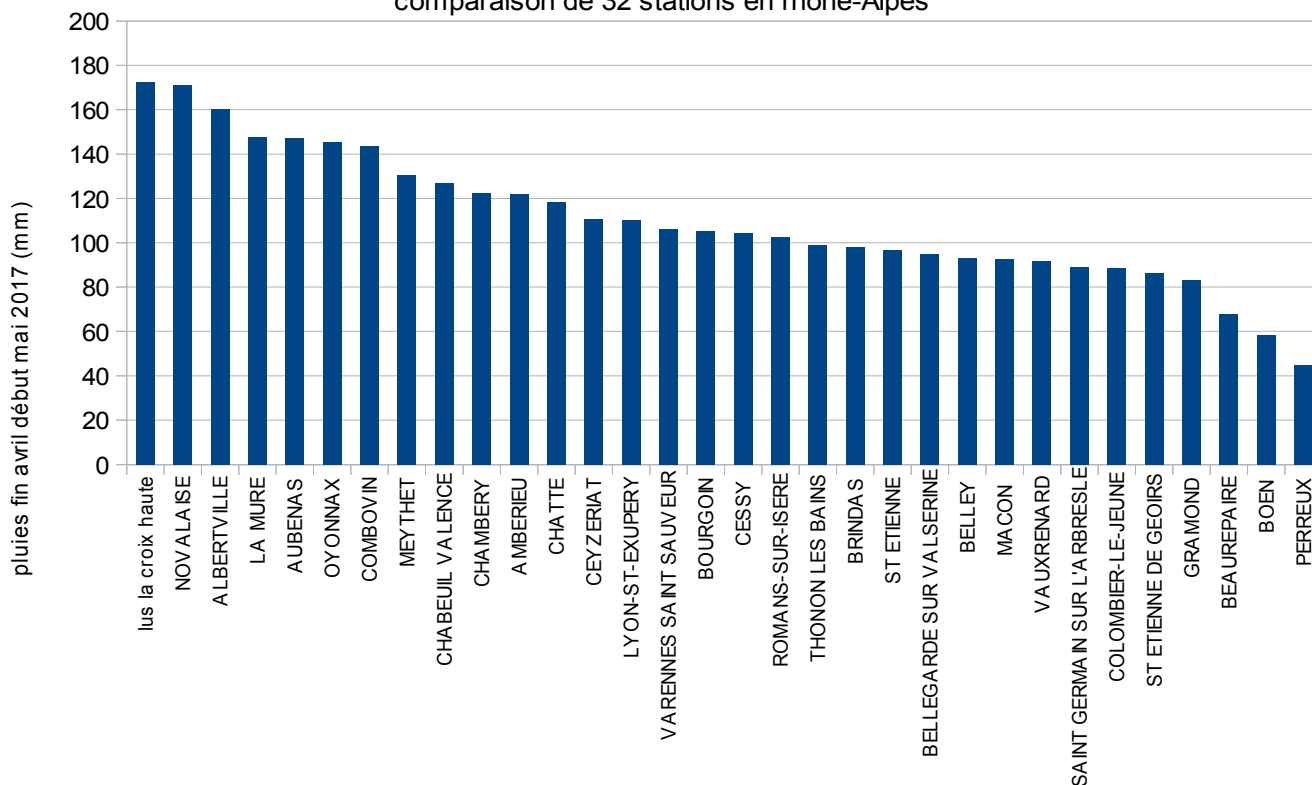
Equilibre entre précipitations et évapotranspiration en 2017

comparaison du cumul de février à mi mai par territoire drômois



pluviométrie du 24 avril au 13 mai 2017

comparaison de 32 stations en rhône-Alpes



suivi des stations Pâtur'RA



Somme des températures en avance et récolte aux dates habituelles

Malgré la baisse des températures fin avril début mai, le cumul de température reste élevé pour mi-mai pour toutes les stations : le cumul des températures donne une idée de la précocité de la saison. En plaine, la pousse a été pénalisée par le sec, en montagne ce sont les gelées tardives qui ont stoppé la croissance. Les observations de prairies multi-espèces réalisées sur le Vercors Drôme cette semaine montrent que les épis des ray-grass et dactyle sont entre 20 et 30 cm de haut. Les luzernes ont gelé, mais les trèfles se sont bien développés depuis début mai.

En plaine, récolte des méteils fourrage à finir

La baisse des températures et les pluies abondantes ont permis aux cultures de plaine de repartir (céréales, méteils) et aux foins de prairies naturelles et de prairies multi-espèces de démarrer leur pousse. Côté stade, les méteils sont bons à récolter en plaine.

Une 2ème culture peut être envisagée : sorgho monocoupe pour les Bovins en plaine, sorgho multi-coups pour petits ruminants.

En montagne

Sur le Vercors Drôme, prévoir les premiers chantiers de récolte avant fin mai, notamment les parcelles en prairies temporaires proches des bâtiments : ces surfaces fauchées tôt pourraient rentrer dans le cycle de pâturage sur la 2ème quinzaine de juin. Sur les autres massifs surveiller l'épiaison.

	Cumul de température depuis 1° février
Mise à l'herbe	300 °C
Fin déprimage	500° C
Fin premier tour de pâturage	600° C
Fauches précoces (ensilage, enrubannage, séchage en grange)	700-800 °C
Foin précocce (recherche de qualité)	950-1000°C
Foin tardif (pour les prairies temporaires)	1100-1200°C

repères INRA Toulouse

TABLEAU 2

Suivi météo de 32 stations
cumul du 1° février au 13 mai 2017

	DROME somme t°	ISERE pluviométrie
Aubenas	1176	330
DIVAJEU	1156	256
VALENCE CHABEUIL	1143	229
ROMANS-SUR-ISERE	1131	211
Lyon St Exupéry	1092	202
ST JEAN en ROYANS	1054	299
ST ROMAN EN DIOIS	1045	257
BOURGOIN	1041	205
BEAUREPAIRE	1034	131
ST CHRISTOPHE le LARIS	1029	206
Belley	1021	266
CHATTE	1018	231
Amberieu	1015	237
ALBON	1008	145
BOURDEAUX	1000	263
Colombier le Jeune	967	192
Boen	965	130
Perreux	947	148
st Etienne Andrezieux	946	164
ST AUBAN sur OUVEZE	930	217
CHELIEU	918	297
St Etienne St GEOIRS	915	188
Bellegarde sur Valserine	907	243
Cessy	873	282
Grammond	816	152
COMBOVIN	807	303
La CHAPELLE en VERCORS	782	307
MIRIBEL	772	357
SEDERON	750	312
LUS-LA-CROIX-HAUTE	717	389
LA MURE	670	334
LANS EN VERCORS	549	408



La pousse redémarre au lycée agricole du Valentin

Les prairies multi-espèces du lycée ont fortement souffert du sec à partir de mi-avril. La pousse était quasi nulle fin avril. Avec le retour des pluies, la pousse retrouve un niveau élevé autour des 100 kg de MS / ha / jour.

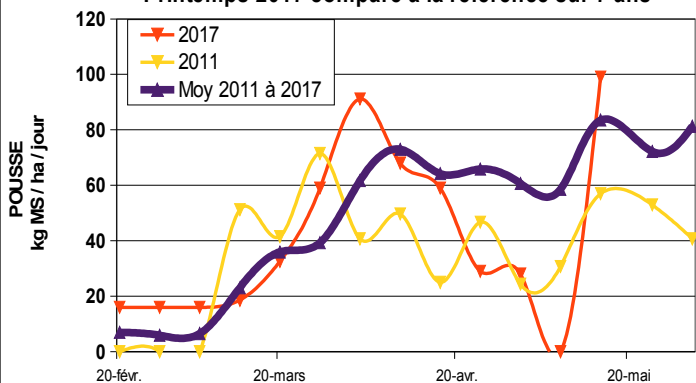
Comparé à la dernière sécheresse de printemps (2011), le creux de pousse a été plus marqué en 2017. Il tombe fin avril à une période de forte pousse habituellement, période où les épis montent dans la gaine.

Le lycée a ré-ouvert le silo début mai, mais l'ingestion à la pâture est restée élevée, proche des 10 kg de MS / VL / jour. C'est le stock d'herbe disponible qui a baissé début mai. Le pâturage en petites parcelles, en limitant la surface pâturée par les vaches, permet d'amortir plus facilement ces sécheresses temporaires.

Sur les 4 dernières semaines, la pousse moyenne au LA du Valentin est de **39 kg de MS/ha/jour**, soit guère plus que la moitié de la pousse attendue à cette période (70 kg de MS/ha/jour sur les 6 semaines de pleine pousse, moyenne 2011 à 2017).

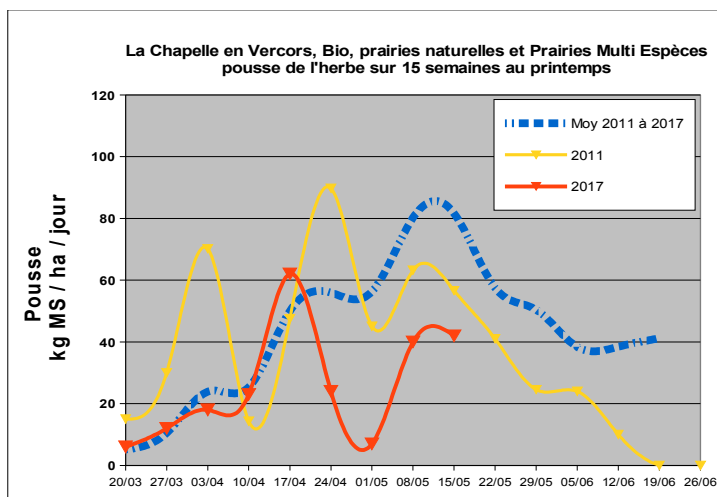
La pousse 2017 est légèrement plus élevée sur les 2 exploitations suivies en Isère mais reste faible pour mai : **40 kg de MS/ha/jour** au GAEC de Sully dans les Chambarrans (ICE), **50** à l'EARL de Plambois à St Didier de la Tour (ICE)

Croissance de l'herbe, L. A. du Valentin, Bio, prairies multi-espèces Printemps 2017 comparé à la référence sur 7 ans



Une demi pousse aussi en Montagne

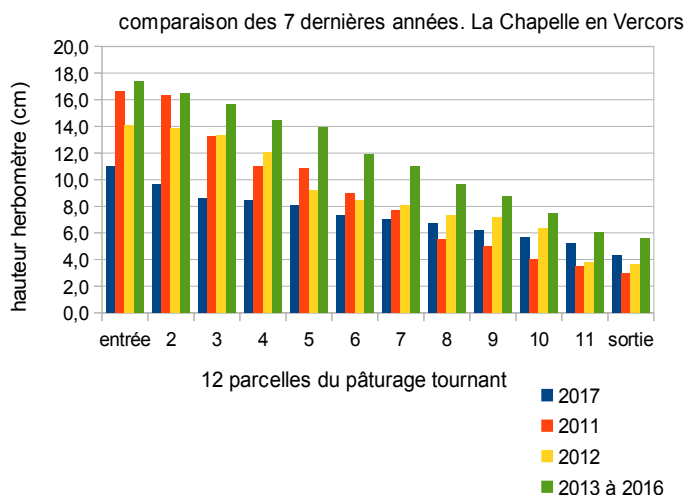
Sur le **Vercors Drôme**, le déficit de pousse est encore plus fort qu'en plaine sur les 4 dernières semaines. La pousse moyenne de mi-avril à mi-mai à La Chapelle-en-Vercors était de **28 kg de MS/ha/jour** contre **67** en moyenne sur les 7 dernières années.

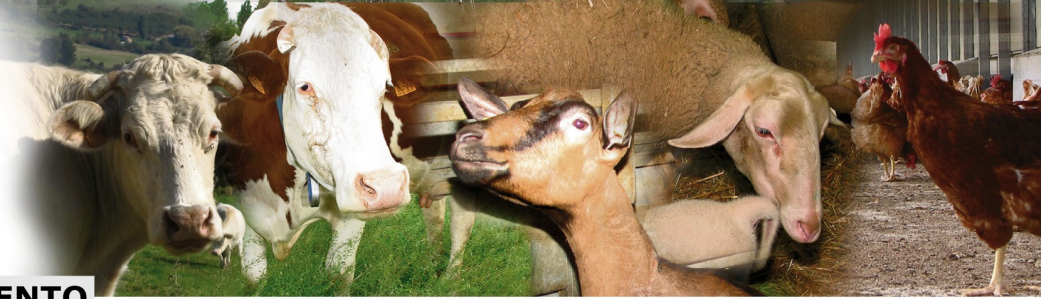


En **Chartreuse**, à Miribel-les-Echelles, cette pousse était de **38 kg** en moyenne sur les 4 semaines.

La portance et la douceur de début avril ont permis une mise à l'herbe précoce. Les vaches ingèrent une part très élevée de la pousse. Mi-mai, les hauteurs sorties sont rases (< 5 cm) et les hauteurs à l'entrée des vaches dans la parcelle sont les plus faibles depuis le démarrage des suivis pâtur'RA (2011 à 2017). Le retour de la pousse va faire progresser la hauteur entrée.

Hauteur des parcelles pâturées mi-mai





Agenda Drôme – Isère

Visite autonomie alimentaire : renouvellement des prairies temporaires"

Mercredi 31 mai 2017 – 10h à 12h

Lieu : Bellecombe-Tarendol, EARL Les Garelles

[Plus d'infos...](#)

"Visite autonomie alimentaire : amélioration des prairies naturelles et complémentarité des surfaces fourragères et pastorales »

Mercredi 31 mai 2017 – 14h à 16h

Lieu : Saint Sauveur Gouvernet, chez Edmard et Michel Morin

[Plus d'infos...](#)

"Collecte d'emballage vides de produits fertilisants et de produits phytosanitaires en Drôme-Ardèche"

Jeudi 8 juin 2017

[Plus d'infos...](#)

Formations Drôme - Isère

"Je construis ma stratégie commerciale"

16, 17, 30, 31 mai 2017 (4 jours de formation)

Lieu : St Etienne de St Geoirs

[Plus d'infos...](#)



DRÔME :

- **ANTHEME Mäeva (ovins)** Tél. : 04 75 59 90 23 ou 06 20 88 81 04
- **CHEVALIER Jean-Pierre (bovins viande)** Tél. : 04 75 70 69 35 ou 06 20 56 66 22
- **EYME-GUNDLACH Anne (caprins)** Tél. : 04 75 43 29 53 ou 06 22 42 53 92
- **MANTEAUX Jean-Pierre (bovins lait - prairies)** Tél. : 04 75 70 69 34 - 06 22 42 53 88
- **MORGE Sylvie (technicienne fromagère/PEP caprins)** Tél. : 06 75 54 89 07
- **NAYET Christel (agriculture biologique)** Tél. : 04 27 46 47 06 ou 06 25 63 58 82
- **ROBERT Françoise (productions fermières)** Tél. : 04 75 70 69 33 ou 06 22 42 54 03
- **SOURD Frédéric (bâtiment d'élevage)** Tél. : 04 27 24 01 62 ou 06 22 42 53 90

ISÈRE :

- **BOUCHAGE Céline (bovins lait - bovins viande)** Tél. : 04 76 06 56 62 - 06 89 95 35 28
- **MONIN Marie (ovins)** Tél. : 04 76 06 56 64 - 06 81 44 95 42
- **GITTON Véronique (transformation fromagère)** Tél. : 04 74 83 25 06 - 06 81 44 95 47
- **TESTANIERE Gilles (transformation carnée - végétale)** Tél. : 04 76 20 68 35 - 06 59 54 89 92
- **Conseillers bâtiment : Nord-Isère** Tél. : 06 61 02 79 62 - **Sud-Isère** Tél. : 06 61 02 82 97

Responsable équipe élevage

Fanny CORBIERE
Tél. : 04 76 20 68 85
ou 06 89 95 35 41

Avec le partenariat de :

