



#### La pousse s'accélère

Cette semaine la pousse a fortement progressé : **42 à 98 kg** de MS selon les exploitations suivies et elle atteint le niveau « pleine pousse » habituel.

Les stations de plaine et piemont ont un cumul de température de 750 à 850° : arrêt des déprimages et ensilages précoces au programme.

**Montagne, le cumul de température est élevé pour une fin avril** : bientôt 550° dans la Drôme, et en Isère, le seuil des 400° est passé. La pousse démarre doucement dans la Drôme (20 kg de MS/ha/jour) ; La mise à l'herbe ne devrait pas tarder. Faire le premier tour rapidement, sans fil électrique intermédiaire pour éviter le surpâturage trop ras. Au cours de ce premier tour, si c'est possible, faire un déprimage sur les fauches, c'est plus utile qu'un hersage tardif, et ça permet aux premières parcelles pâturées de repousser.

#### Plaine, récolte précoce de luzerne,

Les premières parcelles de Luzerne ont été récoltées en foin mi avril dans la plaine de Valence : à cette période compter une semaine sans pluie pour sécher le foin (2 jours de plus qu'au 15 -20 mai). La luzerne est particulièrement bien adaptée aux conditions météo du printemps 2019, précoce et sec : elle fait + 50 cm dans de nombreuses parcelles de plaine-piemont. Pour les Bovins, elle peut être ensilée en même temps que les Prairies Temporaires. Avec une première fauche précoce, en luzerne on sécurise les 5 coupes et on améliore la valeur protéique sur les 2 premières.

5 parcelles de luzerne suivies en 2019 en Drôme Isère

Commune	18-avr.		10-avr.	
	UF	MAT	UFL	MAT
GENISSIEUX	0,9	276		
<b>ALIXAN</b>	récoltée foin mi avril		<b>0,9</b>	<b>258</b>
CHATEAUDOUBLE	0,86	214		
VIRIVILLE	0,91	259		
AOUSTE SUR SYE	0,92	254		



Tableau 1 TEMPERATURES et PLUVIOMETRIE au 28 avril 2019

Altitude	23 stations de Drôme Isère	cumul depuis 1° février températures (°C)	cumul depuis 1° janvier pluies (mm)
153	ALBON	817	188
416	BOURDEAUX	737	235
163	VALENCE-CHABEUIL	838	198
879	La CHAPELLE en Vercors	531	441
820	COMBOVIN	599	243
175	DIVAJEU	851	205
1059	LUS la CROIX Haute	485	301
158	ROMANS sur Isère	816	160
625	ST-AUBAN sur Ouveze	668	187
400	ST-CHRISTOPHE Le Laris	786	217
308	ST-JEAN en Royans	794	312
545	ST ROMAN en Diois	751	252
824	SEDERON	512	226
358	BOURGOIN	818	216
272	CHATTE	762	254
885	LA MURE	416	282
295	Vienne REVENTIN	853	175
446	ST AUPRE	647	357
1564	ST CHRISTOPHE EN OISANS	370	184
384	ST Etienne de st GEOIRS	671	215
950	ST-PIERRE-LES EGALUX	467	478
220	GRENOBLE le Versoud	794	258
1027	VILLARD DE LANS	366	306

Tableau 2 : Données climatologique au 28 avril 2019

6 territoires Drôme Isère	cumul depuis 1° février		cumul depuis 1° janvier
	températures	pluies	En mm
Plaine vallée du rhône	835	185	-76
Piemont 26 et Bourgoin Chatte	775	248	24
Voironnais	659	286	90
Montagne 26 Vercors et sud Drôme	547	303	85
Montagne 38 Chartreuse Vercors Mathesyne et Lus	433	341	176
haute montagne	370	184	32

	Cumul de température depuis 1° février	
	Prairies Naturelles et Prairies Temporaires	LUZERNE
Mise à l'herbe	300 °C	
Fin déprimage	500 °C	
Fin premier tour de pâturage	600 °C	coupe très précoce
Fauches précoces (ensilage, enrubannage, séchage en grange)	700-800 °C	coupe précoce
Foin précoce (recherche de qualité)	950-1000 °C	coupe tardive
Foin tardif (pour les prairies temporaires)	1100-1200 °C	coupe très tardive
repères INRA Toulouse	synthèse formations 2016-2017 GDS DCE CA26	



### Gaec de SULLY à Varacieux, Chambarrans, 420 m d'altitude

Les 66 vaches sortent depuis le 16 Mars.

La hauteur d'herbe est de 8,36 cm. La croissance est de **42 kg de MS /ha /jour**. La complémentation au bâtiment baisse : les vaches ingèrent désormais **10 kg d'herbe pâturée**. Elles sortent toute la journée.

MS/ha/jour), La mise à l'herbe ne devrait pas tarder. Faire le premier tour rapidement, sans fil électrique intermédiaire pour éviter le surpâturage trop ras. Au cours de ce premier tour, si c'est possible, faire un déprimage sur les fauches, c'est plus utile qu'un hersage tardif, et ça permet aux premières parcelles pâturées de repousser.

### Blaine, résultats précoce de luzerne

### Lycée Agricole du Valentin à Bourg les Valence, 150 m d'altitude

Pas de mesure cette semaine au LA Valentin : ils ensilent Luzerne, méteil et RG.

Les mesures ont aussi démarré au LA de la Côte Saint André : la pousse est de **98 kg de MS/ha/j** cette semaine. L'ingestion est encore faible : **6 kg de MS/VL/J**

### Guillaume VESSARD à Miribel les Echelles, 740 m d'altitude, Chartreuse

La pousse est très forte cette semaine : **89 kg MS/ha/jour**. Les vaches pâturent 11 ha, elles ingèrent quotidiennement **10 kg de MS/VL/j**. L'herbe est à 10,16 cm de moyenne.

### Magic Day : la pousse atteint le niveau « pleine pousse »

L'effet des pluies est immédiat : forte croissance des prairies pâturées qui atteignent cette semaine le niveau « pleine pousse » des 6 semaines à forte croissance (fin avril à début juin) : **42 à 98 kg de Matière Sèche par hectare et par jour** pour 4 exploitations suivies. Et **76 kg de MS/ha/jour** en moyenne.

### Faible pousse à + 750 m

La pousse mesurée sur le Vercors est seulement de **20 kg de MS /ha / jour**. Les gels matinaux pénalisent la pousse, et ce, malgré une somme de température élevée depuis le 1<sup>er</sup> février.

### Objectif + 10 kg de MS pâturée par vache et par jour

C'est le moment de réduire la distribution des stocks fourragers pour que les animaux continuent de prioriser l'herbe pâturée : les exploitations à + de 15 ares / VL ou + de 3 ares par Brebis ou chèvres devraient avoir une ration à + 2/3 pâture. Les analyses réalisées cette année confirment la très haute valeur de l'herbe pâturée, en énergie et en protéines.

