



### Mars retour de la douceur

Après un mois de février froid, les températures sont remontées début mars. Le cumul des températures depuis le 1° février reste inférieur à 300° pour toutes les stations suivies sur les 2 départements

### Mise à l'herbe, repère 300° depuis le 1° février

Pour les pâtures précoces, l'INRA de Toulouse, conseille de démarrer le pâturage lorsque l'on atteint les 300° en cumul depuis le 1° février.

En 2018, avec un mois de janvier très doux, les prairies en plaine et piémont qui n'ont pas été surpâturées ont poussé. La mise à l'herbe devrait donc se faire cette semaine (entre 200 à 270 °)

### Surpâturage d'automne en 2017, pousse ralentie en mars 2018

En bovins viande, ovins viande, pour les génisses laitières, de nombreuses parcelles ont souffert du sec en été 2017 puis ont été surpâturées à l'automne. Ces parcelles vont démarrer moins vite ce printemps 2018. Malgré le manque de stock, ne lâcher pas les animaux trop tôt sur ces parcelles rases. Pour éviter que vos animaux ne pâturent trop longtemps au même endroit, pour permettre aux plantes prairiales de refaire des réserves, il serait intéressant de cloisonner davantage en 2018.

Pour soulager ces prairies vous pouvez aussi commencer le pâturage sur des RGI ou par un déprimage de parcelles qui seront fauchées par la suite.

### Excédent d'automne hiver : à pâturer dès maintenant.

A la mise à l'herbe, les animaux trient moins : commencer par pâturer vos parcelles où l'on voit beaucoup de feuilles sénescentes, celles où des touffes de dactyle ou féтуque sont bien visibles.



Tableau 1 : température et précipitations sur Drôme Isère en 2018

Altitude	23 stations Drôme-Isère	Cumul 2018	
		températures °C depuis 1° fev	pluviométrie mm depuis 1° jan
175	DIVAJEU	229	196
158	ROMANS sur Isère	228	164
163	VALENCE-CHABEUIL	227	150
153	ALBON	220	138
295	Vienne REVENTIN	196	163
308	ST-JEAN en Royans	189	200
272	CHATTE	186	165
358	BOURGOIN	174	187
416	BOURDEAUX	174	245
545	ST ROMAN en Diois	173	252
400	ST-CHRISTOPHE Le Laris	164	197
625	ST-AUBAN sur Ouveze	155	267
220	GRENOBLE le Versoud	193	255
384	ST Etienne de st GEOIRS	149	183
446	ST AUPRE	134	332
820	COMBOVIN	107	233
824	SEDERON	94	262
879	La CHAPELLE en Vercors	85	279
885	LA MURE	82	269
950	ST-PIERRE-LES EGAUX	69	447
1059	LUS la CROIX Haute	69	305
1027	VILLARD DE LANS	60	279
1564	ST CHRISTOPHE EN OISANS	40	261



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

Pâturage tournant sur 19 parcelles, 30 ares par vache, temps présence de 2 à 3 jours. En janvier, 15 tonnes de compost ont été épandues sur les parcelles destinées au pâturage puis 30 unités d'Azote (ammonitrate) le 8 mars

Une parcelle de 1Ha 80 sera semée au printemps avec un mélange St Marcellin.

**La mise à l'herbe est prévue pour la semaine du 20 Mars**



## Earl de PLAMBOIS à St Didier de la tour, 410 m d'altitude

**Les vaches sortent l'après-midi depuis le 6 mars.** Elles disposent de 10,50 ha soit 26 ares par vache. Le pâturage est découpé en 5 parcelles, avec utilisation d'un fil avant et fil arrière

15 Novembre 2017, épandage de 15 T de lisier dilué, avec essai d'incorporation de Bactériolite puis le 15 février 2018 apport de 20 unités d'Azoye (ammonitrate)

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

Le parcellaire est découpé en 34 petites parcelles. Le chargement est élevé pour une **exploitation Bio** (21 ares / UGB). **Les vaches pâturent depuis le 11 mars.** Sur ce premier cycle elles disposent de 2 parcelles par jour. Mi février 10 T de compost par hectare ont été épandus. La prairie multi-espèces pâturée est un mélange St Marcellin + Luzerne + Sainfoin + Trèfle Violet.



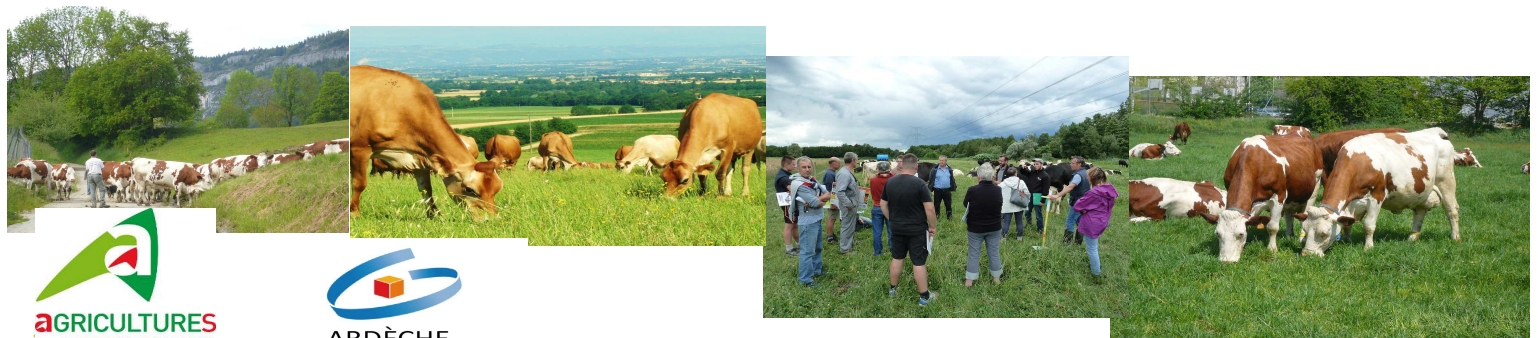
## Guillaume VESSARD à Miribel les Echelles, 740 m d'altitude, Chartreuse

Traite robotisée, pâturage en petites parcelles. Jusqu' à la fin août, 18 ha sont disponibles soit 45 ares par vache. Epandage en mars 2018 de 20 Tonnes de lisier à l'hectare. **La mise à l'herbe prévue la semaine du 20 mars**



## Jean-Luc BERTHOIN à la Chapelle en Vercors, 900 m d'altitude, Vercors

Au printemps, 25 à 27 ares sont pâturés par les vaches. L'exploitation est en Bio depuis 2000. Jean-Luc réalise un épandage par an de fumier ou de lisier dilué. Les vaches sont rentrées début novembre en 2017. Les pâtures reverdissent depuis cette semaine, **la mise à l'herbe est prévue début avril.**







# BULLETIN pâtur'RA

Drôme Isère  
Chambre d'Agriculture et Conseil Elevage

11/03/18 Page 3

St Chef, 8/3/2018



## SUIVIS RGI et LUZERNE POUR RECOLTER AU BON STADE

En mars et avril, sur la Drôme et l'Isère, 16 parcelles seront suivies : l'évolution du rendement et des valeurs d'analyses vous seront communiquées rapidement afin de vous aider à optimiser la date de récolte de vos fourrages.

### SUIVIS RGI

6 parcelles sont suivies en 2018.

6 parcelles RGI suivies en Drôme-Isère en 2018

	localisation	exploitation
Isère	Estrablin	earl de la GERE
	St Chef	gaec du Chemin Neuf
	Chateauvillain	gaec des Deux Etangs
Drôme	Beausemblant	earl Holstein du plateau
	Parnans	earl des Boffards
	Montrigaud	gaec des Pies

A Estrablin, RGI semé en septembre après un maïs ensilage, la 1<sup>o</sup> mesure a été réalisée le 20 février. L'épi était à 3cm, le Ray Grass d'Italie faisait déjà 35 cm de haut.

	date	hauteur cm	rendement T MS/ha	PROTEINES				ENERGIE	
				MAT	PDIN	PDIE	PDIA	UFL	cellulose
Estrablin	20/02/18	35	2,9	219	129	78	22	1,05	131

A Chateauvilain, la parcelle servira de support pour la démonstration de fauche mi avril.

### SUIVIS LUZERNE

10 parcelles sont suivies en 2018, foin ou ensilage, caprins et bovins lait.

	localisation	exploitation
BOVINS LAIT	Trept (nord Isère)	gaec de la Goula
	La côte st andré (plaine de Bièvre)	Ferme revillière
	Prébois (Trièves)	Gaec le chatel
	St Michel sur Savasse (Chambarrans 26)	GAEC Berne Berruyer
CAPRINS	Alixan (plaine Valence)	earl des pampilles
	Saint Donat sur l'Herbasse	DEYGAS Thierry
	Saint Donat sur l'Herbasse	POLLIEN Michel
	Clérieux (Nord Drôme)	BOISSIEUX Thierry
	Chabeuil (plaine de Valence)	EARL des Contours
	st just chaleyssin (38)	Ferme Théo (vallière)



# BULLETIN pâtur'RA

Drôme Isère  
Chambre d'Agriculture et Conseil Elevage

11/03/18 Page 4



## Expérimentations METEILS, PEP bovins Lait POUR RECOLTER AU BON STADE

En avril et en mai, sur la Drôme et l'Isère, 4 parcelles expérimentales de méteil protéiques seront récoltées 3 fois afin de suivre l'évolution du rendement et des valeurs fourragères.

### METEILS PROTEIQUES

Un méteil « sécurité stock » a une forte proportion de céréales. Il convient bien aux bovins viande et aux animaux en croissance.

Un méteil protéique a une part élevée de protéagineux : féverole, vesce commune, vesce velue, pois fourrager, pois protéagineux.

Sur chaque parcelle expérimentale, 4 méteils protéiques sont en comparaison : mélange « Dombes », mélange « Lyonnais », le « Reine Mathilde » et le « PEP précoce 2017 »

nom du mélange	Doses de semis (kg par ha)	Triticale	Avoine		Pois fourrager		Pois protéagineux	Vesce commune	Vesce velue	Féverole	Trèfle squarrosus
PEP 2017	170	50	25	25	25	15		15	15		
Dombes 2016	128		15			40		25		40	8
Lyonnais	150		20		60			10	10	50	
Reine Matilde	220						110			110	

	Triticale	Avoine		Pois fourrager		Pois protéagineux	Vesce commune	Vesce velue	Féverole
PEP 2017	Tribeca	Une de mai	suza	assas	rif		Barvicos	Amoreiras	
Dombes 2016		Une de mai			arkta		Gravesa		Diva
Lyonnais		Une de mai		assas			Gravesa	Amoreiras	Diva
Reine Matilde						Enduro			Diva

### SUIVIS METEILS

4 parcelles en expérimentation PEP Bovins Lait dans Chambarrans, Bièvres, Royans et plaine de Valence



#### 4 parcelles METEILS PROTEIQUES suivies en Drôme-Isère en 2018

	localisation	exploitation
Isère	Varacieux	Gaec de Sully
	La Côte St André	ferme du Lycée
Drôme	St Jean en Royans	Gaec des 2 Rives
	Bourg les Valence	ferme du Valentin

