



BULLETIN pâtur'RA n° 7

Drôme Isère

Chambre d'Agriculture et Conseil Elevage

09/04/18 Page 1

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.

Début avril 2018, ce seuil a été dépassé dans toutes les stations de plaine et piémont

(tableau 1).

En montagne, des écarts

Dans Vercors Drôme, les Baronnies et Mathésyne, la somme de température était supérieure à 230° le 8 avril.

Le cumul est plus faible sur Lus, Villard et st Pierre les Egaux

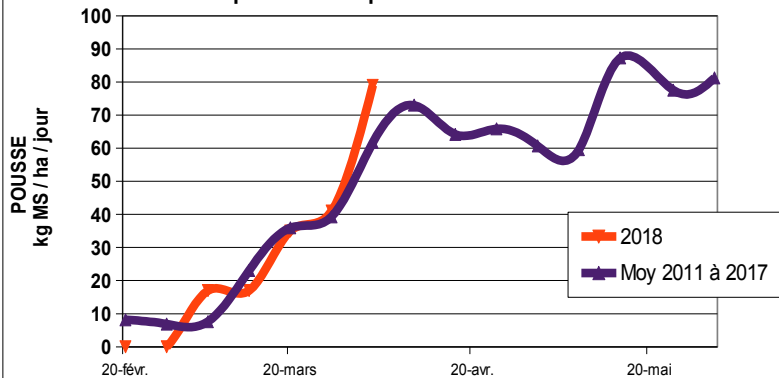
pâturage en conditions humides dans la Chartreuse



Tableau 1 : température et précipitations sur Drôme Isère en 2018

| Altitude | 23 stations Drôme-Isère | Cumul le 8 avril 2018 | |
|----------|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | | températures °C depuis 1° février | pluviométrie mm depuis 1° janvier |
| 175 | DIVAJEU | 481 | 245 |
| 163 | VALENCE-CHABEUIL | 480 | 217 |
| 158 | ROMANS sur Isère | 476 | 242 |
| 153 | ALBON | 455 | 208 |
| 295 | Vienne REVENTIN | 430 | 219 |
| 308 | ST-JEAN en Royans | 425 | 302 |
| 272 | CHATTE | 415 | 250 |
| 358 | BOURGOIN | 397 | 255 |
| 416 | BOURDEAUX | 391 | 323 |
| 545 | ST ROMAN en Diois | 390 | 339 |
| 400 | ST-CHRISTOPHE Le Laris | 378 | 281 |
| 625 | ST-AUBAN sur Ouveze | 348 | 351 |
| 220 | GRENOBLE le Versoud | 435 | 351 |
| 384 | ST Etienne de st GEOIRS | 347 | 267 |
| 446 | ST AUPRE | 329 | 490 |
| 820 | COMBOVIN | 264 | 304 |
| 824 | SEDERON | 253 | 341 |
| 879 | La CHAPELLE en Vercors | 229 | 393 |
| 885 | LA MURE | 232 | 359 |
| 950 | ST-PIERRE-LES EGAUX | 201 | 623 |
| 1059 | LUS la CROIX Haute | 199 | 407 |
| 1027 | VILLARD DE LANS | 184 | 377 |
| 1564 | ST CHRISTOPHE EN OISANS | 103 | 367 |

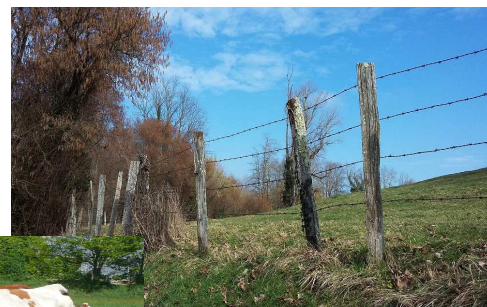
Croissance de l'herbe, L. A. du Valentin, Bio, prairies multi-espèces Printemps 2018 comparé à la référence sur 7 ans



2018, année moyenne pour la pousse

Pas de pousse exceptionnellement précoce, mais une pousse 2018 qui correspond en zone de plaine-piémont à **la moyenne des années 2010**.

Pour les éleveurs laitiers qui observent quasi chaque années des refus fin mai, anticipez plus tôt cette année : réduire davantage la distribution de stocks à l'auge, sortez les animaux plus longtemps à la pâture pour augmenter la quantité d'herbe pâturée





Gaec de SULLY à Varacieux, Chambarrans, CROISSANCE de la semaine 69 kg MS /ha /jour

Mise à l'herbe le 24 mars. 65 VL, 24 litres de lait.

Hauteur moyenne de l'herbe 8,2 cm

L'herbe pâturée représente 3 kg de MS/VL/jour. Avec 66 vaches dans le troupeau, le gaec de Sully ne distribue que 56 rations.



Earl de PLAMBOIS à St Didier de la tour, CROISSANCE de la semaine 31 kg MS /ha /jour

Les vaches pâturent toute la journée, elles consomment 4,1 kg MS d'herbe pâturée par jour. Hauteur moyenne 5,7 cm. 40 VL.

Production de la semaine : 26,6 litres / VL/ jour et 123 g /l de concentrés

Cette semaine, les VL finissent le 1^{er} tour. Introduction du tourteau tanné.

Lycée Agricole du Valentin à Bourg les Valence,

CROISSANCE de la semaine 79 kg MS /ha /j. Croissance 2018 suit toujours la référence 2011-2017

Les vaches pâturent la PME de 4 ans, riche en graminées : elles entrent dans de l'herbe à 9 cm, elles laissent 5 à 6 cm. Les parcelles sont un peu plus grandes (3500 m²). Les VL pâturent 8 kg de MS par jour.

Pour offrir une quantité d'herbe plus régulière, la taille des parcelles est différente entre les 2 prairies : 2800 m² / parcelle pour la prairie productive (sol profond, PME en 2eme année) et 3500 m² pour la PME en 4^o année, qui est sur sol + caillouteux

Les VL viennent d'attaquer le second cycle de pâturage.



Guillaume Vessard, CROISSANCE de la semaine 26 kg MS /ha /jour

45 VL. 23,7 litres, concentrés : 198 g / litre de lait.

Hauteur d'herbe moyenne 4,5 cm. En dépit des conditions défavorables les vaches pâturent depuis le 31 mars.

L'herbe pâturée représente 6,6 kg de MS/VL/jour. L'éleveur a diminué le foin et le maïs épi.





BULLETIN pâtur'RA

Drôme Isère
Chambre d'Agriculture et Conseil Elevage

09/04/18 Page 3



SUIVIS RGI POUR RECOLTER AU BON STADE

A Estrablin, le RGI a été ensilé le 23 mars.

Avec des épis à moins de 15 cm, la valeur du RGI est élevée, sauf pour la parcelle de Vézéronce, peu poussante et faible en Azote.

En bovins lait, c'est le moment d'ensiler dans beaucoup de parcelles

| | date | hauteur cm | épis | rendement | | MAT | UFL | PDIN | PDIE | PDIA | Cellulose |
|----------------|----------|---------------|----------|-----------|------|------------|-------------|------|------|------|-----------|
| | | | | T MB | T MS | | | | | | |
| Chateauvillain | 20/03/18 | 31 | feuillue | 3,12 | 0,53 | 219 | 1,05 | 139 | 78 | 22 | 131 |
| | 27/03/18 | 35 | 3 cm | 4,0 | 1,03 | 201 | 1,04 | 121 | 81 | 25 | 141 |
| | 03/04/18 | 42 | 7 cm | 6,3 | | | | | | | |
| Estrablin | 14/03/18 | 46 | 5 cm | 19,91 | 3,34 | 216 | 1,02 | 128 | 76 | 21 | 178 |
| | 27/03/18 | 60 | 8 cm | 29,0 | 4,52 | 211 | 0,94 | 125 | 72 | 20 | 189 |
| | 03/04/18 | 57 | 12 cm | 32,1 | | | | | | | |
| Vezeronce | 20/03/18 | 52 | 12 cm | 6,48 | 1,63 | 143 | 0,97 | 90 | 73 | 20 | 176 |
| | 27/03/18 | 58 | 15 cm | 9,7 | 2,42 | 139 | 0,95 | 87 | 71 | 19 | 173 |
| | 03/04/18 | 41 | 8 cm | 8,6 | | | | | | | |
| Beausemblant | 13/03/18 | 34 | | 9,2 | | | | | | | |
| | 29/03/18 | 55 | 10 cm | 19,0 | | | | | | | |
| Parnans | 13/03/18 | 46 | 7 cm | 20 | | | | | | | |
| | 29/03/18 | 60 | 6 cm | 29,0 | | | | | | | |



ESTRABLIN

VEZERONCE



CHATEAUVILLAIN

Jean Pierre MANTEAUX
Patrick PELLEGRIN



BULLETIN pâtur'RA

Drôme Isère
Chambre d'Agriculture et Conseil Elevage

09/04/18 Page 4



SUIVIS LUZERNE POUR RECOLTER AU BON STADE

luzerne earl de la Goula, début avril

Les premières mesures ont été réalisées en Isère cette semaine. Les 2 luzernes suivies font une quinzaine de cm.

A Génissieux (plaine de Romans, Drôme), l'analyse de la luzerne prélevée fin mars 2018 montre une teneur en protéines très élevée : **330 de MAT** ! Et une bonne valeur énergétique.

Pour ceux qui peuvent affourager, ces luzernes d'avril sont de très bons compléments des fourrages stockés et elles permettent de réduire voire supprimer le tourteaux

| | date | hauteur cm | stade | rendement | | MAT | UFL | PDIN | PDIE |
|---|----------|---------------|-------|-----------|------|------------|-------------|------------|------|
| | | | | T MB | T MS | | | | |
| Génissieux | 29/03/18 | 20 | | 11,1 | 1,5 | 330 | 0,92 | 208 | 84 |
| Côte st André, ferme de la Revilliere | 06/04/18 | 14 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Trept, earl de la Goula | 03/04/18 | 16 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |



Luzerne à Génissieux

« tourteaux sur pied »

20 cm de haut

29/03/18



luzerne de la Revilliere

03/04/18