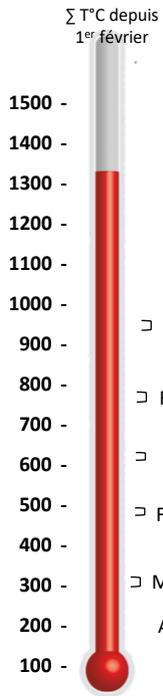


Retour au sec et chaud. Pensez dérobées et abreuvement



- Fauche PN
- Fauche PT
- Ensilage RGI
- Fin du déprimage
- Mise à l'herbe
- Apport azote

	Station météo	Σ T°C depuis 1 ^{er} février	Σ T°C sur 8 derniers jours	Σ pluvio depuis 1 ^{er} janvier	Σ pluvio 8 derniers jours
07	Aubenas (250m)	1988	126	397	0
	Colombier-le-Jeune (450m)	1811	126	194	0
26	Lus-la-Croix-Haute (1000m)	1387	124	440	0
	Combovin (350m)	1565	125	375	0
	Romans sur Isère (150m)	1952	126	236	4
38	Chabeuil (200m)	1988	126	238	0
	St Etienne Geoirs (400m)	1731	125	325	8
	Chatte (250m)	1857	126	377	1
	Bourgoin (250m)	1913	126	320	11
	La Mure (900m)	1313	122	371	0

Ensilage herbe : des niveaux de protéines décevants

Le printemps chaud et sec en mars et avril a été favorable aux récoltes précoces en ensilage voir en foin. Les conditions étaient parfaites pour réussir les 1^o coupes. Les résultats des ensilages de RGI d'avril et des luzernes et prairies multispèces (PME) jusqu'au 10 mai sont néanmoins en deçà des espérances. La matière azotée totale (MAT) des RGI est identique à l'an dernier (15%). Les luzernes sont en dessous des 20% et les PME tout juste au niveau des RGI !

Malgré les rendements modestes, les teneurs en protéines sont peu élevées. **Le sec du printemps a dû limiter la minéralisation.** Les stades de récolte, malgré des récoltes précoces voir très précoces, étaient déjà avancés avec le stress du coup de chaud d'avril.

En revanche la teneur en sucre des RGI est bonne avec une bonne digestibilité de la cellulose. Ainsi **les valeurs énergétiques sont élevées (>0.9 UFL).** Pour les luzernes et PME, les teneurs en sucre sont correctes mais la digestibilité peu importante. Ainsi la valeur énergétique est assez moyenne et proche de 2018 (entre 0.75 et 0.8 UFL). **Le niveau de matière sèche (MS) est important : 38%** pour les RGI et plus de 40% pour les PME et luzernes. Cela préfigure de bonne conservation, des pertes limitées et une bonne valorisation par les animaux.



Semis de dérobées



Si l'objectif de la dérobée est la production de fourrage, il est important de tout mettre en œuvre pour réussir l'implantation : De la dose de semis à la préparation du sol et la fertilisation. Pour la dose de semis, vue les conditions séchantes de la levée il est important de se caler sur la **dose maxi**. Pour le sorgho fourrager 25 Kg, le moha 25 Kg, le mélange moha trèfle d'alexandrie 13 Kg de chaque, le millet perlé 15 Kg le teff grass 12 Kg. Pour la préparation du sol : **Semer le plus rapidement possible après la moisson** ou avant une pluie. La tentation est de limiter les frais. Mais les graines étant petites à minuscule pour le teff grass, il faut de la terre fine. Plusieurs possibilités : du labour avec semis au combiné ou avec un déchaumeur équipé d'un delimbe, voir le semis direct. **Ne pas semer profond** : le sorgho le millet le moha à 1 cm. Le teff grass en surface. Rouler en fin de semis est indispensable. Un essai des différentes méthodes est prévu le **8 Juillet à Varacieux**. Pour la fertilisation prévoir de la fertilisation organique ou minérale un **apport de 40 à 60 unités d'azote** est conseillé.

1^o coupe précoce avant le 1^o mai pour RGI, avant le 10 mai pour PME et luzerne. Prédiction valeur nutritive ensilage

	Date récolte	Nb échantillons	MS	MAT	cellulose	digestibilité	NDF
Rgi 2018	22-avr	22	32,8	177	226	74,7	493
Rgi 2019	18-avr	18	34,7	153	169	78,8	439
Rgi 2020	11-avr	26	37,8	149	176	81,6	421
Multi 2019	27-avr	17	39,7	170	188	73,9	461
Multi 2020	24-avr	12	41,1	146	221	70,4	494
Luzerne2018	30-avr	12	34,1	205	228	68,6	441
Luzerne2019	25-avr	16	47,1	225	181	69,7	389
Luzerne2020	24-avr	18	46,1	192	211	67,7	423

	DMO	SUCRES	UFL	PDIN	PDIE	PDIA	encombrement
Rgi 2018	74	93	0,91	109	79	28	1,03
Rgi 2019	78	195	0,98	97	92	31	0,94
Rgi 2020	77	208	0,94	82	77	23	1,10
Multi 2019	73	136	0,92	109	91	34	0,92
Multi 2020	67	131	0,79	89	73	27	1,09
Luzerne2018	66	50	0,79	125	75	31	1,01
Luzerne2019	69	66	0,87	144	94	42	0,86
Luzerne2020	63	67	0,74	113	77	35	1,03

29 juin
2020

GAEC DE BELLEDENT (Coucouron 07)

Altitude 1100m, 40 vaches
Sortie des vaches le 6 avril,
13 ha à pâture (32 ares/VL)
L'herbe pâturée représente 16 Kg de MS
Les vaches produisent 18,5 litres de lait
Hauteur moyenne 5,6 cm
Croissance 33 Kg de MS/jour/ha
Pâturage jour et nuit depuis le 6 juin
Les parcelles enrubannées vont rentrer
dans la rotation des pâturages

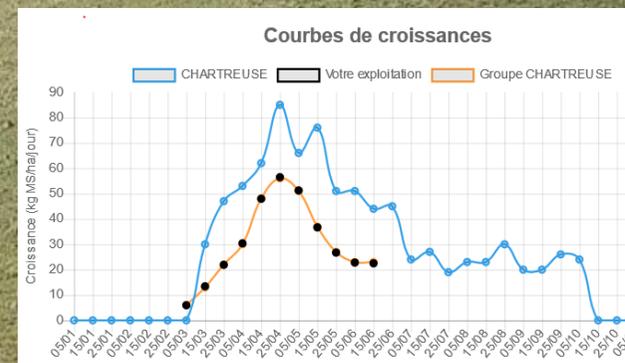
EARL DE MALPERTUIS (Alboussière 07)

Altitude : 700 m. 42 vaches sur 19 Ha
Mise à l'herbe le 1^{er} Avril
L'herbe pâturée représente 13,3 Kg MS
Les vaches produisent 20 litres de lait
Hauteur moyenne : 8,3 cm
Croissance 17 Kg de MS/jour/ha
Toutes les parcelles destinées à la fauche ont
été récoltées. Les vaches pâturent la journée

GAEC DE POSEFOI (Peaugres 07)

Altitude 360. 36 vaches sur 12 ha
Mise à l'herbe le 6 mars
L'herbe pâturée représente 8 Kg de MS
Les vaches produisent 22,5 litres de lait
Hauteur moyenne 5,9 cm
Croissance 7 Kg de MS/jour/ha
Les vaches pâturent la journée

*La croissance est répartie ces
quinze derniers jours.
Seules les exploitations
Ardéchoises où la croissance
reste faible.*



FERME DU LYCEE AGRICOLE (La Cote St André 38)

Altitude : 335 m. 45 vaches sur 9Ha
L'herbe pâturée représente 8 Kg de MS
Les vaches produisent 24 litres de lait
Hauteur moyenne: 10 cm
Croissance 28 Kg de MS/jour/ha
Les dernières parcelles ont été fauchées
Les vaches pâturent la journée

GAEC DE SULLY (Varacieux 38)

Altitude : 420 m. 66 vaches sur 18 Ha
Mise à l'herbe 14 mars
L'herbe pâturée représente 6 Kg MS
Les vaches produisent 22 litres de lait
Hauteur moyenne 7 cm
Croissance : 56 Kg de MS/jour/ha
Les vaches ne sortent plus la nuit

BERTHOIN Jean Luc (La Chapelle en Vercors 26)

Altitude 880m, 34 vaches
Sur 15 ha de pâture (44 ares/VL)
Mise à l'herbe le 3 avril
L'herbe pâturée représente 16 Kg de MS
Les vaches produisent 20 Kg de lait
Hauteur moyenne 7,1 cm
Croissance 62 Kg de MS/jour/ha
Bonne reprise de la croissance
Pâturage jour et nuit depuis le 29 Avril

Guillaume VESSARD (Miribel les Echelles 38)

Altitude : 740 m. 38 vaches sur 19,31 Ha
Mise à l'herbe : 12 Mars
L'herbe pâturée représente 11 Kg de MS
Les vaches produisent 23,6 litres de lait
Hauteur moyenne : 8,5 cm
Croissance: 22 Kg de MS/jour/ha
Pâturage jour et nuit depuis le 30 avril

GAEC DU LUTHAU (Panissage 38)

Altitude : 600 m. 69 vaches sur 12,4 Ha
Mise à l'herbe 17 mars
L'herbe pâturée représente 4 Kg de MS
Les vaches produisent 31,6 litres de lait
Hauteur moyenne: 9,3 cm
Croissance 31 Kg de MS/jour/ha
Pâturage jour et nuit depuis le 6 avril

GAEC DE LA MURE (Biol 38)

Altitude 500 m. 80 vaches 27,5 Ha
Mise à l'herbe : 10 Mars
L'herbe pâturée représente 7,5 Kg de MS
Hauteur moyenne : 9 cm
Croissance : 31 Kg de MS/jour/ha
Les vaches pâturent la journée