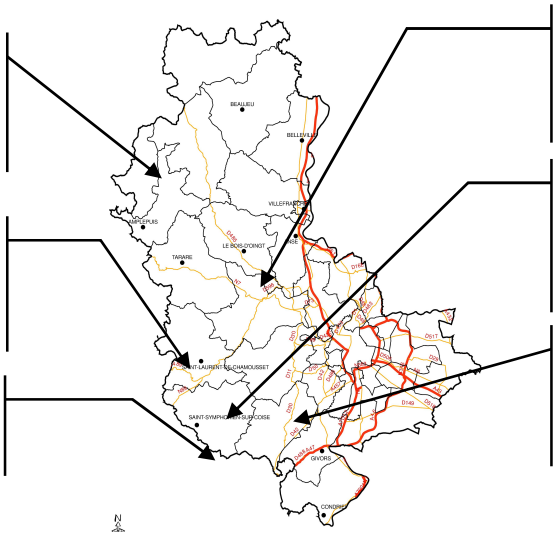
Observer pour des fourrages de qualité
ELEVEUR DE FOURRAGE

Note N°13– semaine 20 – Lundi 13 mai 2019

La Chapelle de Mardore 650M
Cumul température 01/02 :719°c
Croissance hebdomadaire : 30 kg(27kg sur 15j)
22.6kg/vl 20g de concentré/l

Pomeys-650 M
Cumul température 01/02 :842°c
Croissance hebdomadaire :40 kg (54kg sur 15j)
25.3kg/vl 100g de concentré/l

Grammond-800 M
Cumul température 01/02 :765°c



Bibost- 400 M
Cumul température 01/02 : 919° c
Croissance hebdomadaire : 50kg(49kgsur 15j)
22,4 kg/vl 110g de concentré/l

Coise 650 M
Cumul température 01/02 :842°c
Croissance hebdomadaire : 49kg(63g sur 15j)
32.6kg/vl 30% d'herbe dans la ration 180g de concentré

St jean de touslas –250 M
Cumul température 01/02 :1006°c
Croissance hebdomadaire : 47kg (46kg sur 15j)
28kg/vl 160g de concentré/l

Le vent du nord annoncé cette semaine va permettre d'avancer les chantiers d'ensilages. Il est en revanche peu favorable à la croissance de l'herbe.
La pousse est en moyenne cette semaine de 45kg/ha/j. Elle permet d'alimenter 4 vl/ha avec une complémentation à l'auge de 5kg de ms de fourrage. Si les épis ont été consommés à la dernière exploitation, la repousse sera uniquement feuillue (sauf pour les ray grass). Avec ce type de repousse, la valeur nutritive décroît lentement. Pour maximiser la croissance sur les semaines à venir, il faut donc allonger le temps de repos entre deux pâturages. L'idéal sur prairie fertile est d'approcher les 25-28j et sur prairies à feuilles fines les 28-32j. L'introduction des parcelles d'ensilages ou l'augmentation de la complémentation à l'auge permettra d'allonger la durée du cycle. La hauteur en sortie de parcelle peut aussi être augmentée. On visera 5-6 cm de manière à laisser des feuilles et favoriser un redémarrage rapide.

Stratégie d'assolement : un bilan fourrager prévisionnel doit être réalisé pour adapter votre stratégie d'assolement au besoin du troupeau. En premier lieu, un point sur les effectifs doit être réalisé. Dans un deuxième temps, la stratégie d'assolement et de récolte peut être revue (part de maïs ensilage, part de sorgho fourrager multi ou monocoupe, ensilage des céréales en immature etc).

La vague de froid de la semaine dernière aura-t-elle des conséquences sur céréales ? Tout dépend du stade de la parcelle.
Le nombre de grains par épi est une composante importante du rendement final. Cette composante se forme à un moment bien particulier et très court du cycle des céréales, appelé méiose pollinique.
La méiose pollinique et la phase qui l'encadre de quelques jours apparaissent comme extrêmement sensibles à des stress climatiques. Ainsi, des températures basses, inférieures à 4°C ou à 2°C selon les sources, peuvent causer une dégradation de la fertilité du pollen et une absence de grains dans les fleurs non fécondées. Pour craindre ce type de dégâts, il faut cependant qu'il y ait concordance entre ce stade méiose et des températures froides.
- Sur orge, ce stade est atteint lorsque le sommet des barbes devient visibles.
- Sur blé, le stade est atteint juste un peu avant le gonflement lorsque le sommet du jeune épi touche la ligule de l'avant dernière feuille (environ 10 jours avant l'épiaison).

A noter que les à-coups climatiques que nous vivons ont aussi pour effet de freiner la progression des stades. Il faudra dans tous les cas attendre la floraison pour réaliser un diagnostic fiable.

Densité kg MS/m3	ensilage herbe				ensilage maïs			
hauteur	20%	25%	30%	35%	28%	32%	36%	40%
1	150	175	200	225	197	203	203	198
1,5	158	183	208	233	203	210	211	206
2	166	191	216	241	209	217	219	215

Rédaction :
Mickael COQUARD
06 89 12 55 72
mickaelcoquard@cmre.fr

Rédaction :
Aline VILLOT
06 34 68 10 34
laetitia.canonier@rhone.chambagri.fr

Note technique hebdomadaire – IPNS RTE– 18 Avenue des Monts d'Or
69890 LA TOUR DE SALVAGNY

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «développement agricole et rural»