



Observer pour des fourrages de qualité ELEVEUR DE FOURRAGE

Note Patur'RA

Note N°9 – semaine 19 – Lundi 07 mai 2018

La Chapelle de Mardore 650M

Cumul température 01/02 : 600°C
Croissance : 73kg/ha/j (86kg sur 15j)
Arrêt de la complémentation à l'aube

Villechenève-670M

Cumul température 01/02 : 725°C
Croissance : 56kg/ha/j (75kg sur 15j)

Bibost- 400 M

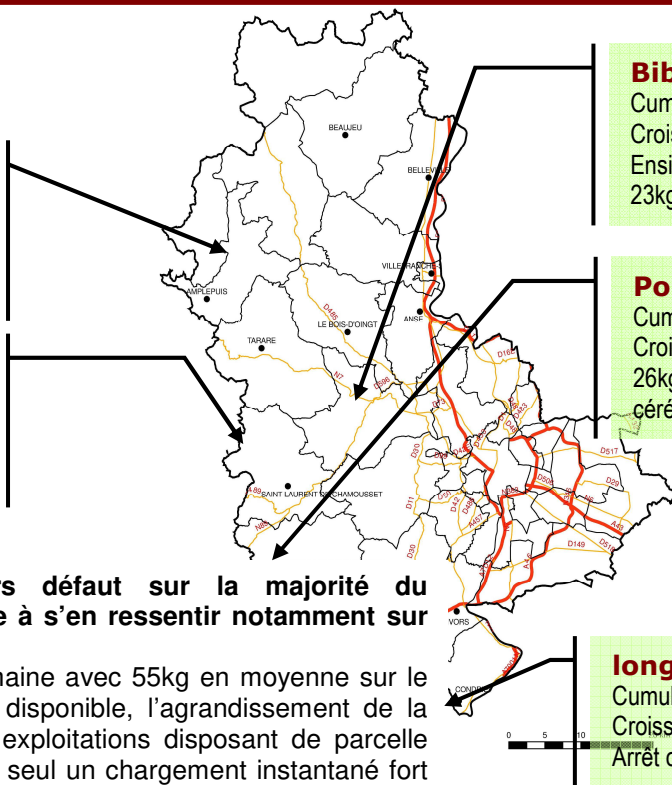
Cumul température 01/02 : 810°C
Croissance : 46kg/j/ha (58kg sur 15j)
Ensilage des parcelles debrayées
23kg/vl pâture + 2kg céréales

Pomeys 650 M

Cumul température 01/02 : 750°C
Croissance : 76kg/j/ha (77kg sur 15j)
26kg/vl pâture + maïs epi 3.5kg + 1.5kg
céréales + 3kg VL

longes -400 M

Cumul température 01/02 : 850°C
Croissance : 22kg/j/ha (46kg sur 15j)
Arrêt complémentation à l'aube



La pluviométrie fait toujours défaut sur la majorité du département, la croissance commence à s'en ressentir notamment sur les coteaux séchant.

La croissance a ralenti cette semaine avec 55kg en moyenne sur le département. Suivant le stock sur pied disponible, l'agrandissement de la surface pâturée doit avoir lieu. Sur les exploitations disposant de parcelle avec des hauteurs d'herbes importantes, seul un chargement instantané fort permettra de consommer correctement l'herbe disponible.

Ensilage des pme : les ensilages des rgi tirent à leur fin, il faudra maintenant récolter les prairies multi espèces et les prairies naturelles.

La réussite d'un ensilage repose sur deux éléments essentiels :

- L'élimination rapide de l'oxygène responsable des moisissures et du développement des bactéries aérobies
- L'abaissement rapide du pH jusqu'à un niveau suffisamment bas (pH de stabilité anaérobie) pour empêcher le développement des bactéries butyriques.

L'élimination de l'oxygène se fait par un bon tassage et par la respiration des plantes ensilées. L'abaissement du pH est le résultat de la fermentation des sucres solubles du fourrage qui sont transformés en acides par les bactéries naturelles. La quantité de sucres solubles nécessaires pour assurer la fermentation complète de l'ensilage est de 15% à 20% de la M.S. pour l'ensilage humide et de seulement 5% à 10% pour l'ensilage préfané. Les PME et les PN sont constituées d'espèces naturellement moins riches en sucres solubles que les rgi. Il convient donc d'assurer une teneur en MS suffisante ou d'utiliser un conservateur. La teneur en sucres du fourrage est maximale 8h après le levé du jour pour les graminées et 10-12h après pour les légumineuses. Dans la mesure du possible privilégiez donc les fauches d'après midi notamment pour les légumineuses.

Semis de maïs : Sur les monts et coteaux, les semis de maïs sont en court. Les conditions de mise en place sont bonnes. Les désherbages en prélevée sont peu efficaces si les sols ne sont pas frais ou sans 10-15 mm de pluies dans les 8 jours suivant l'application. Un rattrapage sera alors souvent nécessaire. Sauf pour les quelques parcelles où la gestion des graminées est difficile, la flore adventice des monts et coteaux est plus adaptée aux applications de post levée (pourquoi pas associées à du mécanique). Elles permettent, si l'on intervient sur des plantules jeunes, de réduire les doses et ainsi de faire baisser ses coûts de traitement et ses IFT.

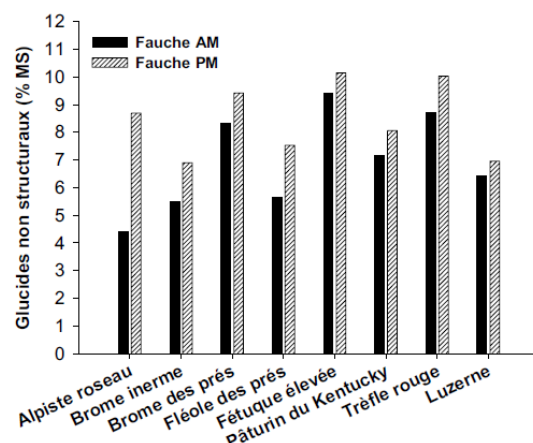


Figure 2. Teneurs en glucides non structuraux (estimés par la somme du sucrose, glucose, fructose, pinitol, fructosanes et amidon) de la croissance printanière de huit espèces fourragères (six graminées et deux légumineuses) fauchées en avant-midi (entre 8 h et 10 h) ou en après-midi (entre 15 h et 16 h 15). Adapté de Pelletier et coll. (2010).

Contact

Mickaël COQUARD

Port : 06 89 12 55 72

Mail : mickaelcoquard@cmre.fr

Eric FARRE

Port : 06 75 09 23 99

Mail : Eric.Farre@rhône.chambagri.fr

Maison de l'élevage
DU RHÔNE

