

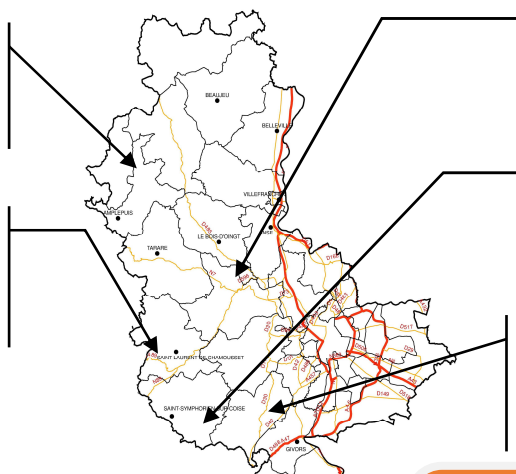


La Chapelle de Mardore 650M

Cumul température 01/02 : 1121°C
Croissance hebdomadaire : 27kg/j/ha (26kg sur 15j)

Meys-600 M

Cumul température 01/02 : 1280°C
Croissance hebdomadaire : 5kg/j/ha (19kg sur 15j)



Bibost- 400 M

Cumul température 01/02 : 1380° c
Croissance hebdomadaire : 8kg (17kg sur 15j)
Réalisations des foins

Larajasse 700 M

Cumul température 01/02 : 1200°c
Croissance hebdomadaire : 35kg (38 kg sur 15j)

St jean de touslas –250 M

Cumul température 01/02 : 1440°c
Croissance hebdomadaire : 21kg/j/ha (21kg sur 15j)

La croissance est hétérogène mais reste faible avec le sec et le vent de nord. L'ajustement de la ration est impératif. Les foins se sont déroulés dans d'excellentes conditions.

Sur les deux dernières semaines, les chantiers de foin ont bien avancé, notamment dans les coteaux et le bas des monts. Ces foins précoces réalisés avant le stade floraison des graminées, peuvent avoir tendances à chauffer s'ils n'ont pas été rentré assez sec. A teneur en MS et densité de balle identiques, un fourrage jeune et riche est plus sensible à l'échauffement qu'un fourrage fauché tardivement (stade floraison ou plus tard). Un fourrage jeune se caractérise par une forte teneur en matière organiques solubles (sucres, protéines). Or, cette matière organique soluble est le carburant des réactions métaboliques à l'origine de l'échauffement. Un échauffement traduit une perte d'énergie sous forme de chaleur, c'est-à-dire que le fourrage perd de sa valeur énergétique. D'un autre côté, l'élévation de température au-delà de 40°C provoque la réaction de Maillard : les protéines se lient aux fibres et deviennent de moins en moins digestibles. Surveillez bien vos bottes après stockage pour vérifier l'échauffement.

Semis de sorgho :

Le sorgho sucrier est un mixte entre le sorgho grain et le sorgho fourrager (aussi appelé multi coupe). Il peut être une excellente alternative au maïs lorsque les conditions culturales s'avèrent difficiles : sols légers, zone avec un manque récurrent de pluviométrie. *Le sorgho est capable d'attendre l'orage d'été.* Il est primordial de choisir des variétés dites BMR. Cette caractéristique permet d'acquérir une meilleure qualité nutritive.

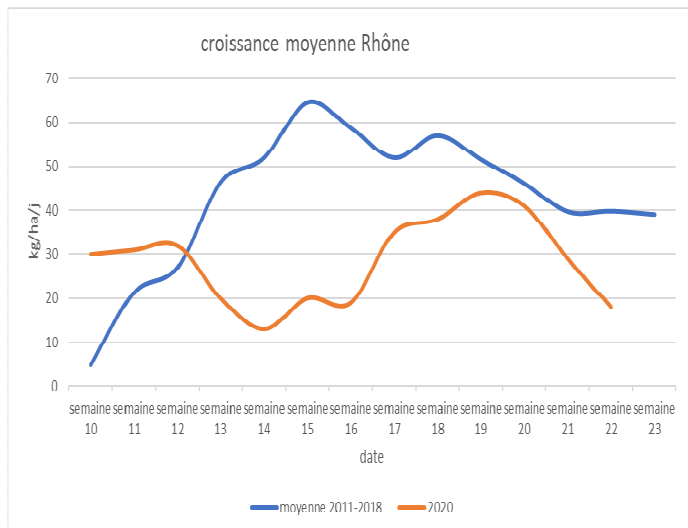
La semence étant de petite taille (environ 4 mm) ; il faut réaliser une excellente préparation de sol pour optimiser le contact graine/ terre, et donc la levée. Malgré la petite taille de la graine, ce sorgho se sème à une profondeur de 4 cm ce qui permet aux racines coronaires de se développer pour limiter la verse. Le sol doit être réchauffé (12°C à 9h00) : semis possible dans notre département jusqu'au 15 juin. Semé trop tôt, le sorgho végètera et sera concurrencé par les adventices.

Densité : préférer un écartement entre rang de 40/45 cm pour 250000 graines par Ha (soit 8 à 9 kg). Le désherbage chimique s'effectue vers 6 à 10 feuilles.

Avec 35T de fumier/ha, il faut apporter 50 U d'N pour un rendement espéré de 12 à 13T/ha de M.S. La récolte en ensilage se réalise environ 120 jours après le semis. Elle s'effectue facilement avec une ensileuse automotrice équipée de bcs « Kemper ». Le sorgho se conserve très bien en ensilage grâce à sa richesse en sucre.

Retrouvez nos vidéos en ligne pour vous accompagner sur la gestion du pâturage

<https://www.facebook.com/Service-Promotion-de-l-Elevage-Laitier-418403301919939/>
<http://www.fidocl.fr/etiquettes/rhone>



	Température atteinte	Baisse de valeur énergétique	Baisse de valeur azotée
Fermentation marquée	50-60 °C (odeur de pomme pourrie ou d'acide formique)	5-15 %	10-30 %
Fermentation excessive : foin brun	60-70 °C (odeur de tabac ou de café brûlé)	15-30 %	30-80 %
Échauffement très élevé : foin noir	>75 °C (odeur de roussi)	30-40 %	100 %