

19 juillet
2021

Fraîcheur et pluie ont retardé les moissons et la fin des foins en plaine et montagne



Céréales versées par les fortes pluies

	Station météo	Σ T°C depuis 1 ^{er} février	Σ pluvi 2o depuis 1 ^{er} janvier
07	Annonay (540 m)	2 129	610 mm
	Chambon sur lignon (930 m)	1 458	469 mm
26	Crest (310 m)	2 110	468 mm
	Romans sur Isère (150 m)	2 186	457 mm
38	Saint Sébastien (845 m)	1 654	510 mm
	Lans en vercors (990 m)	1 389	998 mm
	Varacieux (300 m)	2 086	648 mm
	St Laurent du Pont (410 m)	1 959	1 149 mm
	Panissage (620 m)	1 858	721 mm
	Villefontaine (320 m)	2 055	543 mm

Récolte difficile des céréales, pensez au stockage en boudin.

Pour augmenter l'autonomie en énergie de l'élevage, la transformation des céréales est intéressante. Deux possibilités :

- ✓ La voie sèche avec stockage du grain et utilisation d'un aplatisseur ou lamineur
 - ✓ la voie humide avec le stockage en boudin ou en silo couloir du grain broyé
- Pour le stockage en humide dans un silo à plat avec la céréale broyée, il faut prévoir un front d'attaque limité pour un avancement de 15cm par jour en été.

En boudin le stockage peut être réalisé avec la céréale sèche ou humide. Attention pour les céréales à paille, plus la céréale est humide plus elle est acidogène. C'est un système au tarif intéressant, compter entre 24 et 28€ la tonne. Plusieurs entreprises interviennent sur le secteur. Recommandations d'ARVALIS sur le stockage et le refroidissement des céréales.

<https://www.arvalis-infos.fr/installations-de-stockage-c-est-l-heure-du-nettoyage--@/view-13218-arvarticle.html>

<https://www.arvalis-infos.fr/ventiler-les-cereales-des-la-recolte-@/view-10721-arvarticle.html>



Teff grass ou sorgho multicoque pour le pâturage au Gaec de la Marguina St Vérand (38)

Sur les parcelles consacrées au pâturage, cette année 1 ha 60 a été semé en sorgho fourrager et teff grass après deux pâturages. La parcelle a été labourée, suivi d'un passage de herse rotative et semée avec un semoir en ligne puis roulée. Le semis a été réalisé en condition séchante le 11 juin. Deux variétés de sorgho fourrager SREM et PIPPER et deux variétés de teff grass STEFFANIE et SA BROWN sont testées. Sur les zones bien tassées les premiers sorghos étaient sortis en 5 jours. L'ensemble a levé après les pluies qui ont débuté au 20 juin.

Ces variétés de sorgho peuvent être pâturées à partir de 30 cm, ainsi le pâturage aurait pu commencer le 9 Juillet. Mais suite aux fortes pluies de la semaine passée, le pâturage va débuter cette semaine. Avec le sorgho fourrager il est indispensable de commencer le pâturage rapidement car la croissance est très rapide quand la chaleur arrive.

Les premières graines de sorgho qui ont germé font entre 75 et 95 cm de haut, et celles qui ont germé après le 20 juin font 45 cm de haut. Le teff grass mesure entre 25 et 30 cm de haut, soit entre 11 et 14 cm à la mesure herbomètre, ce qui donne un rendement du teff grass autour de 2T de MS.

Le teff grass



Le teff grass se distingue par une forte densité du couvert

Sorgho fourrager



De 20 à 60 cm de différence de hauteur

Avec la participation de Barenbrug pour les semences

Contact : Patrick PELLEGRIN – patrick.pellegrin@adice-conseil.fr

19 juillet
2021

Les pluies vont maintenir de la croissance entre 25 et 45 kg MS/ha/jour sur le mois de juillet

GAEC DE SULLY (Varacieux 38)

Altitude : 420 m. 66 vaches
18 Ha de pâturage (27 ares/VL)
L'herbe pâturée représente 7,7 Kg de MS
Fin du pâturage de nuit le 2 Juillet
Production de lait par vache: 20 Litres à
130gr de concentrés

Hauteur moyenne 9,3 cm

Croissance : 26 Kg de MS/jour/Ha**GAEC DE LA MURE** (Biol 38)

Altitude 500 m. 80 vaches 27,5 Ha
L'herbe pâturée représente 13 Kg de MS
Production de lait par vache: 22 Litres à
300gr de concentré
Les vaches pâturent jour et nuit
Les silos d'ensilage sont fermés

Hauteur moyenne : 9,4 cm

Croissance : 30 Kg de MS/jour/ha**GAEC DE POSEFOI** (Peaugres 07)

Altitude 360m. 36 vaches
12 ha à pâture (33 ares/VL)
L'herbe pâturée représente 7 Kg de MS
Production de lait par vache: 20,5 litres à
210gr de concentré plus du maïs épis

Hauteur moyenne 9,2 cm

Croissance 20 Kg de MS/jour/ha**GAEC DU LUTHAU** (Panissage 38)

Altitude : 600 m. 69 vaches
12,4 Ha de pâturage
Les vaches pâturent nuit et jour
L'herbe pâturée représente 4 Kg de MS
Production de lait par vache: 29 Litres à 100
gr de concentrés plus 2,4 Kg de MS de maïs
épis dans la ration de base.
40U d'azote ont été apportées entre fin mai
et début juin

Hauteur moyenne: 11,3 cm

Croissance 32 Kg de MS/jour/ha**Guillaume VESSARD** (Miribel les Echelles 38)

Altitude : 740 m. 46 vaches
19,3 Ha de pâturage (42 ares/VL)
Les vaches pâturent nuit et jour
L'herbe pâturée représente 12 Kg de MS
Production de lait par vache: 23,2 Kg à 175
gr de concentrés

Hauteur moyenne : 8,8 cm

Croissance: 39 Kg de MS/jour/ha

L'herbe reste verte, mais la densité et la valeur sont plus faibles qu'au printemps

Faible croissance pour la semaine du 14 juillet

Les croissances ci-dessus sont une moyenne des 15 derniers jours. Mais la croissance de l'herbe de la semaine du 14 juillet est autour de 15 à 20 Kg de MS. Bien surveiller le comportement des animaux, une ration rapidement ingérée à l'auge est un signe de manque d'herbe disponible dans les pâturages

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 15 avril
Hauteur moyenne 8,7 cm

Croissance 44 Kg de MS/jour/ha

Contact :

Patrick PELLEGRIN – patrick.pellegrin@adice-conseil.fr