

INFO-FOURRAGES

N° 5

03
avril
2019

Les repères pour gérer les prairies

Somme de températures cumulées depuis le 1er février (base 0°-18°)	250 à 350°C	500°C	700 à 800°C	1000°C	1200°C	1400°C	> à 1400°C
	Mise à l'herbe	Fin déprimage Épi à 5 cm	Fauche précoce Épi à 10 cm - Début épiaison	Foin précoce Début floraison	Foin moyen floraison	Foin tardif médiocre Début grainage	Grainage



Des températures douces et un temps sec

Sommes de T° depuis le 1 ^{er} février et pluviométrie depuis le 1 ^{er} janvier et les 10 derniers jours. Données Météo - France				
Au 1 ^{er} avril				
Postes	Secteur	Cumul T°	Pluie mm	Pluie 10 j
GRANDCHAMP (180 m)	Puisaye	448	142	0
PERRIGNY (207 m)	Auxerre	467	114	0
SAINTE MARDES (175 m)	Pays d'Othe	454	143	0,4
ST ANDRE EN TP (300 m)	Avallon	436	133	0
MORVAN (400m) données estimées	Quarré	401		
Au 1 ^{er} avril				
TROYES (126 m)	Craie	448	112	1
METZ ROBERT (150 m)	Chaourçois	420	140	1
MATHAUX (130 m)	Briennois	471	122	0

Nous approchons dans 10 jours les **500°C cumulés**, c'est :

- La **fin du déprimage** des parcelles destinées au foin est très proche.
- Les **ensilages précoces** seront à réaliser pour récupérer un maximum de valeur énergétique et azotée. Les premiers résultats d'analyses effectuées en région Centre montrent des valeurs entre 22 et 25 % de MAT pour des ensilages de fin mars avec des rendements de 2,5 à 3 t de MS.

Pour obtenir un maximum de MS en 48 heures, retourner les andains 24 heures après fauche avec un retourneur d'andains ou un andaineur à « soleils ». Cette technique est intéressante aussi pour limiter le taux de perte de feuilles sur légumineuses.

Objectif, 30 à 40 % de MS à la récolte pour une ingestion optimum.



Prochaines récoltes : les coupes précoces de méteil au stade montaison programmées à partir du 20/04

Réseau de suivi de la pousse de l'herbe

Pâturages suivis	Animaux pâturant	Hauteur d'herbe (cm)	Croissance (kg MS/Ha)
Saint Privé AB (89)	VL	7	18
Saint Privé (89)	VL	8	30
Diges (89)	VA	6,8	35
La Brosse (89)	VL	7,4	23
Soumaintrain (89)	VL	8,1	20
Vault de Lugny (89)	OV	4,7	15
Provency (89)	VA/OV	2,1	Pâturage en cours
Ste Magnance (89)	VA	4,7	22
St Thibault (10)	VL	6,6	28
Chauffour les Bailly (10)	VL	6,4	29

Actualité pâturage ... Quand pourra-t-on fermer le silo ?

Avec 25 ares/vache il faut atteindre **15 jours d'avance** sur pied soit **10 cm de hauteur d'herbe** avec **80 kg de MS/ha de croissance** soit dans une dizaine de jours.

Hauteur d'herbe	Croissance	Jours d'avance dans les 10 jours prochains jours	Quantité de MS à apporter/j à l'auge	% ration hiver
7,5 cm	20 kg MS/ha	0	16	80%
	40 kg MS/ha	0	11	50%
	60 kg MS/ha	0	6	30%
Au 3 avril, il n'est pas possible d'envisager une fermeture du silo. Le pâturage jour nuit est possible à partir de 50%				
10 cm	20 kg MS/ha	7,5	11	60
	40 kg MS/ha	10	6	30
	60 kg MS/ha	12,5	2	20
	80 kg MS/ha	15	0	0
Le silo peut être fermé si la croissance dépasse 80 kg de MS ou 1 cm de pousse tous les 3 jours et qu'il y a 15 jours d'avance				

Zoom sur ... l'analyse foliaire P-K

P et K sont des éléments minéraux nécessaires à la croissance et au développement de la plante. Ils permettent de mieux valoriser l'eau et l'azote disponible du sol. En déficit, la production et les valeurs alimentaires des fourrages seront réduites.

L'analyse foliaire permet de mesurer la disponibilité en phosphore et potassium du sol et ainsi de définir les besoins de fertilisation. Elle est plus fiable qu'une analyse de sol.

Retrouvez tous les éléments utiles pour réaliser votre analyse dans le fichier joint au bulletin.