

FLASH FOURRAGE

N° 6

Date : 22/04/2020

LE TEMPS DES ENSILAGES ET ENRUBANNAGES ARRIVE

Nous avons toujours **15 jours à 3 semaines d'avance** en somme de températures mais avec des amplitudes thermiques importantes avec notamment des mini relativement bas. A ceci est venu s'ajouter une sécheresse de début de printemps qui est en passe de s'effacer suite à la période pluvieuse de ces derniers jours. Ceci conduit à une pousse de l'herbe très hétérogène selon les parcelles mais dont les premières coupes (ensilage ou enrubannage) doivent être effectuées car la majorité des graminées ne feront plus de feuilles donc peu de rendement supplémentaire, mais monteront directement à l'épi.



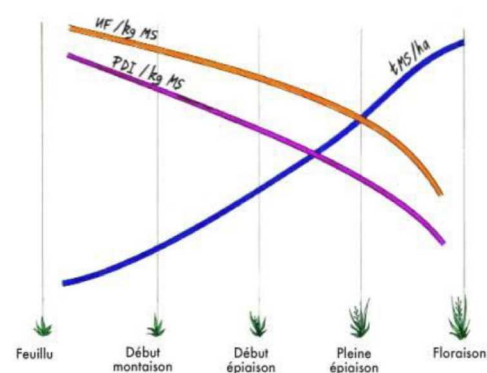
Il en est de même pour les prairies de légumineuses (luzerne) qui sont aussi hétérogènes mais qui globalement ne sont pas très en avance au niveau du développement végétatif. Pour ceux qui souhaitent récolter en vert, **viser le stade début bourgeonnement**, stade optimal de récolte. Pour les méteils, là aussi il y a une importante hétérogénéité de développement souvent liée cette année à la date de semis qui pour une majorité a eu lieu que fin décembre, début janvier. Pour une récolte optimale, **viser le stade fin montaison de la céréale et floraison des protéagineux légumineuses** à croiser avec un objectif minimal de rendement.

REUSSIR SES ENSILAGES ET ENRUBANNAGES

Un préalable à la réussite : le stade de récolte

Plus on récolte tôt, meilleure sera la valeur alimentaire du fourrage mais cela aura un impact sur le rendement. Il convient donc de choisir le meilleur compromis **qualité / quantité** pour son exploitation.

Une récolte précoce, a un autre avantage c'est qu'elle peut permettre une bonne repousse



Une teneur en matière sèche à maîtriser

Pour l'ensilage, l'objectif est d'atteindre **30 à 35 % de matière sèche**. Cela permet de faciliter le tassement du silo, réduire les problèmes de moisissures des silos trop secs ainsi que des pertes par jus et butyriques pour les silos trop humides. Pour viser ce seuil optimal, un pré-fanage de 1 à 2 jours (selon les conditions météo) permet d'atteindre ces valeurs.

Pour l'enrubannage, on recherche des valeurs de 45 à 50% de matière sèche. Le temps de séchage au sol sera de 2 à 3 jours, attention toutefois au vent.

Une hauteur de fauche de 7 à 8 cm permettra un meilleur séchage par une meilleure circulation de l'air. La valeur alimentaire est améliorée car on récolte surtout des feuilles. Les risques de contamination du fourrage par la terre sont réduits.



Quand faucher dans la journée ?

En fin de journée le taux de sucre dans la plante sera plus important grâce à la photosynthèse, mais une fauche après la levée de la rosée permet de mieux conserver les feuilles des légumineuses.

Chantier d'ensilage : Après la fauche, le fourrage continu à respirer et donc à consommer des sucres. Il faut donc un séchage le plus rapide possible en fanant le fourrage le plus tôt. Viser un hachage fin (3 – 4 cm) pour permettre de favoriser le tassement au silo et développer les fermentations anaérobies.

Chantier d'enrubannage : Pas de fanage préconisé pour les méteils céréales/protéagineux ; fanage pour les méteils graminées/légumineuses. Pour éviter l'air dans les bottes, réaliser des andains réguliers. Utiliser des couteaux pour faire des tranches ne dépassant pas 14 à 15 cm. Il convient d'enrubanner rapidement après le pressage avec 4 couches de plastique (plastique de 25 micron) pour les graminées, légumineuses et 6 couches pour les méteils céréales/protéagineux.

COMMUNES	TEMPERATURE	PLUVIOMETRIE	
		Depuis le 01/01/2020	Depuis le 01/04/2020
Alaigne (320 m)	881° jour	224 mm	25 mm
Belcaire (1002 m)	544° jour	326 mm	40 mm
Belpech (250m)	902° jour	230 mm	12 mm
Castelnaudary (170 m)	917° jour	193 mm	18 mm
Fanjeaux (360 m)	894° jour	204 mm	25 mm
Granes (312 m)	853° jour	265 mm	22 mm
Labécède Lauragais (306 m)	826° jour	196 mm	17 mm
Les Martys (780 m)	568° jour	301 mm	21 mm
Mouthoumet (538 m)	751° jour	368 mm	39 mm
Puivert (510 m)	828° jour	355 mm	43 mm
Saint Benoit (406 m)	777° jour	299 mm	40 mm

Somme des
Températures
19 avril 2020
(Données météo France)



Ces sommes de températures sont à apprécier en fonction de la localisation de vos parcelles et des différents postes météo disponibles.

L'important est de vous reporter à la station la plus proche de celles de vos parcelles.

	Départ en végétation	Epi à 5 cm du sol	Début épiaison	Pleine épiaison	Pleine floraison
	Mise à l'herbe	Fin déprimage	Ensilage enrubannage	Foin précoce	Foin tardif
Prairie temporaire précoce	250° jour	500° jour	800° jour	1000° jour	1200° jour
Prairie permanente fertile et précoce	300° jour	500° jour	900° jour	1100° jour	1300° jour
Prairie permanente de fertilité moyenne	400° jour	800° jour	1000° jour	1400° jour	1600° jour