



# Herbe Hebdo

Conseil collectif sur la production fourragère à destination des élevages de Côte-d'Or

N° 13 - Mardi 21 mai 2019

## Calendrier fourrager : les repères pour gérer vos prairies

Somme de températures cumulées depuis le 1 <sup>er</sup> février (base 0°-18°)	200 - 220 °C *	300 - 350 °C	500 - 550 °C	700 - 800 °C	1000 °C	1200 °C	1400 °C	> 1400 °C
	Apport d'azote	Mise à l'herbe	Fin déprimage Epi 5 cm	Fauche précoce Epi 10 cm – Début épiaison	Foin précoce Début floraison	Foin moyen Floraison	Foin tardif médiocre Début grainage	Grainage

\* Somme de températures cumulées depuis le 1<sup>er</sup> janvier (base 0°-18°)

## Numéro spécial « bovins laitiers »

Rédigé par **Jean-Claude CHUPIN, expert fourrages et nutrition** ALYSE

Les récoltes sont en cours. Où en êtes-vous dans la reconstitution de vos stocks ?

⇒ Réalisez un bilan fourrager prévisionnel pour évaluer des objectifs de stocks au **30/06/19**

Système	Besoin pour un E VL	Besoin pour une E VL génisse
<b>50% herbe / 50% maïs</b>	<b>2,5 t MS</b> d'ensilage ou d'enrubannage (12 m <sup>3</sup> ou 10 bottes d'enrubannage) <b>0,5 t MS</b> de foin (1,5 botte)	<b>2 t MS</b> d'ensilage ou d'enrubannage (8 m <sup>3</sup> ou 8 bottes d'enrubannage) <b>1,5 t MS</b> de foin (5 bottes)
<b>100% herbe</b>	<b>3 t MS</b> d'ensilage (15 m <sup>3</sup> ou 12 bottes d'enrubannage) <b>1 t MS</b> de foin	<b>2 t MS</b> d'ensilage ou d'enrubannage (8 m <sup>3</sup> ou 8 bottes d'enrubannage) <b>1,5 t MS</b> de foin (5 bottes)

⇒ **Objectifs** atteints après récoltes des coupes précoces de raygrass, luzerne et méteil et **solutions de compensation**

Système		Solution de compensation
50% herbe / 50% maïs	100% herbe	
40%	80%	Les récoltes de foins prévues doivent suffirent avec 5,5 bottes/VL et suite en système <b>50% herbe/50% maïs</b> et 8 bottes /VL et suite en système <b>100% herbe</b>
30%	60%	<b>Semis d'interculture</b> pour stock alimentaire : * RGI (20 kg/ha) + trèfle incarnat (8 kg/ha) * Moha + Trèfle Alexandrie (13 + 12 kg/ha) * Sorgho multicolore PPS (15 kg/ha) + Trèfle d'Alexandrie (15 kg/ha) + millet perlé (10 kg/ha) * Avoine de printemps + Vesce (80 + 15 kg) <b>Achat d'herbe sur pied</b> (selon les opportunités de prix)

## Situation agro-météorologique au 20 mai

Sommes de température depuis le 1 <sup>er</sup> février et pluviométrie (mm) depuis le 1 <sup>er</sup> janvier et sur les 10 derniers jours				
Station	Altitude	Cumul T°	Pluvio	Pluvio 10 j
SAVIGNY-LES-BEAUNE	246 m	1004	222	10,4
TAVAU (39)	195 m	994	245	4,8
CHAMBLANC-SEURRE	182 m	984	216	3,2
DIJON-LONGVIC	219 m	969	202	2,4
MONTBARD	209 m	966	289	12,6
SAINT-ANDRE (89)	300 m	934	216	6,2
POUILLY-EN-AUXOIS	412 m	915	248	3,2
JOURS-LES-BAIGNEUX	392 m	900	281	9,4
SEMUR-EN-AUXOIS	314 m	893	201	4,4
CHATILLON-SUR-SEINE	262 m	887	248	16,5
ARNAY-LE-DUC	390 m	878	226	1,6
TIL-CHATEL	283 m	871	202	3,0
SAULIEU	586 m	834	302	6,2
ST-MARTIN-DU-MONT	578 m	820	256	5,6

A partir des données Météo-France

**Incidences d'un pâturage tournant par rapport à un pâturage libre sur le mois de mai**

⇒ Des **pousses en fort décalage** et des **besoins à l'auge ou en surface plus important**

	1 <sup>ère</sup> décade	2 <sup>ème</sup> décade	3 <sup>ème</sup> décade
Pâturage tournant 25 ares /VL	60 kg de MS = 1cm/3,5 jours	50 kg de MS	40 kg de MS
Pâturage libre	30 kg de MS	15 kg de MS	10 kg de MS
Apport de compensation libre/tournant à l'auge	7,5 kg MS	11 kg de MS	15,5 kg de MS
Surface nécessaire /VL pour fermer le silo	50 ares	75 ares	125 ares

### Rédaction :

Florent GAVARD - Conseiller bovins viande et fourrages

Tél : 06.49.81.32.38 - florent.gavard@cote-dor.chambagri.fr