



Herbe Hebdo

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

N° 13 - 24 juin 2021

Calendrier fourrager : les repères pour gérer vos prairies

Somme de températures cumulées depuis le 1er février	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

* Somme de températures cumulées depuis le 1^{er} janvier (base 0°-18°)

Un temps dégagé pour réaliser ses foins dans de très bonnes conditions

Sommes de température et cumul de pluviométrie au 20 juin				
Station	Altitude	T° base fév	Cumul pluvio 10j	Cumul pluvio 01-20 juin (mm)
SAVIGNY-LES-BEAUNE	246 m	1455	20	30
TAVAU (39)	195 m	1433	13	37
CHAMBLANC-SEURRE	182 m	1448	14	30
DIJON-LONGVIC	219 m	1408	15	26
MONTBARD	209 m	1385	20	94
SAINT-ANDRE (89)	300 m	1372	18	91
POUILLY-EN-AUXOIS	412 m	1328	24	70
JOURS-LES-BAIGNEUX	392 m	1312	29	93
SEMUR-EN-AUXOIS	314 m	1329	34	98
CHATILLON-SUR-SEINE	262 m	1338	19	80
ARNAY-LE-DUC	390 m	1300	17	44
TIL-CHATEL	283 m	1281	13	57
SAULIEU	586 m	1243	35	68
ST-MARTIN-DU-MONT	578 m	1247	18	46

Maïs ensilage : pour quand est prévu la floraison femelle ?

La floraison femelle du maïs correspond à la sortie des soies. Ce stade est important à repérer car on sait que dans notre région, il se passe entre 45 et 50 jours entre la sortie des soies et la récolte à 32 % de MS.

Dans la majorité des cas, les maïs ont été semés entre le 20 et le 25 avril, ils sont aujourd'hui au stade 9 feuilles visibles (voir photo ci-dessous). Ces maïs devraient fleurir entre le 14 juillet et le 20 juillet. Hors stress hydrique, la récolte devrait avoir lieu début septembre.



← Maïs semé le 31/05/21 dans l'Yonne (plateau de Bourgogne)

Autre situation, un maïs semé après ray-grass le 31 mai 2021. Il est aujourd'hui au stade 4 feuilles visibles. Sa floraison devrait se produire vers le 30 juillet. Hors stress hydrique, ce maïs sera à ensiler plutôt à la mi-septembre.



← Maïs semé le 31/05/21 dans l'Yonne (plateau de Bourgogne)

	Lieux	Altitude (m)	Hauteur d'herbe au 20 juin (cm)	Croissance (kg MS /ha /jour)
Pâturage tournant	TART LE BAS	215	7.1	
	SEMUR EN AUXOIS	314	8.5	31
	ORIGNY SUR SEINE	350		
	CHATILLON SUR SEINE	262	13.5	85

Rédaction :
 Ophélie COLLARD – Tel : 06.06.50.97.31
 Matthieu JAVELLE – Tel : 06.85.23.36.85



Herbe Hebdo

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

N° 13 - 24 juin 2021

Dérobées d'été : que pouvez-vous semer ?

Le semis d'une dérobée d'été réussi 2 années sur 5 en moyenne. Il est donc préférable de choisir des dérobées peu coûteuses, les espèces proposées ci-dessous ont un coût de semences inférieur à 80 euros de l'hectare (peut être variable selon les variétés).

	Dose à l'hectare	Caractéristiques
Sorgho fourrager multicoupe	25 kg	Pour un semis tardif (fin juin-début juillet), privilégiez le type Sudan grass (herbe du Soudan), plus rustique et agressif.
Moha	25 kg	Une seule coupe possible. Possibilité de l'associer avec du trèfle d'alexandrie mais attention aux coûts de semences.
Teff grass	10 kg	Zéro végétatif de 13°C, à ne semer qu'à partir du 15 juin. Environ 2 mois de développement avant la première exploitation. Attention, graines très petites à semer en surface. Plusieurs coupes possibles.
Avoine diploïde	40 kg	Aussi appelé avoine rude ou brésilienne, elle produira plus de biomasse qu'une avoine de printemps. À éviter dans les rotations betteraves, orge et blé.
Avoine diploïde + vesce commune	30 kg d'avoine 15 kg de vesce	
RGI diploïde alternative	25 kg	Semer dès le mois d'août. Après le 15 septembre, il n'y aura pas d'exploitation à l'automne mais uniquement en fin d'hiver.
Colza fourrager	10 kg	Possibilité de le semer d'avril à la mi-septembre. Destiné au pâturage rationné ou à l'affouragement en vert : rationné à 4 Kg MS/UGB. Interdit dans certaines AOP à cause du goût qui peut passer dans le lait. A partir de la mi-août, vous pouvez envisager un mélange colza fourrager (5 kg) + RGI alternatif diploïde (15 kg).

Hétérogénéité de valeurs des ensilages de prairies naturelles ou temporaires

Les récoltes d'ensilage de prairies naturelles et temporaires ont remis les bilans fourragers à l'équilibre dans la très grande majorité des cas. Les **différentes analyses fourragères qui nous sont revenues ne nous permettent pas de donner une tendance : les résultats sont très hétérogènes**. On peut remarquer que les graminées sont plutôt plus pauvres en protéine que la moyenne (faible minéralisation de l'azote du sol à cause du printemps froid) mais pour ce qui est de l'énergie ainsi que de la digestibilité, c'est très variable.

Nous vous conseillons de contacter votre technicien pour réaliser une analyse fourragère afin de connaître la valeur nutritive de votre fourrage.

Photographie d'un Teff grass avant récolte



Rédaction :

Ophélie COLLARD – Tel : 06.06.50.97.31
Matthieu JAVELLE – Tel : 06.85.23.36.85