



Un outil sur la pousse de l'herbe
pour vous aider dans la gestion de
vos prairies !

Rédaction : F. GAVARD - Pôle Agricole de Créancey - 06 49 81 32 38
florent.gavard@cote-dor.chambagri.fr

CALENDRIER FOURRAGER (Somme des températures cumulées)

| | 200°C | 300-350°C | 500-550°C | 700-800°C | 1000°C | 1200°C | 1400°C | > 1400°C |
|--|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|--|----------|
| | Base janvier Apport d'azote | Base février Mise à l'herbe | Fin déprimage Epis 10 cm | Fauche précoce Début épaison | Foin précoce Début floraison | Foin moyen Floraison | Foin tardif médiocre Début grainage | Grainage |

▲ Zones
tardives

▲ Zones
précoces

Les récentes précipitations, bien qu'en faible quantité, vont tout de même permettre de stimuler la croissance de l'herbe. La portance des sols n'a pas été dégradée et la mise à l'herbe devrait se poursuivre dans de bonnes conditions.

Les 500°C sont atteints sur les zones les plus précoces du département, soit 10 à 15 jours plus tôt que l'an passé. Pourtant, les hauteurs d'herbe mesurées à la même date sont similaires. La faute à la sécheresse estivale et au surpâturage qu'elle a engendré mais également aux faibles précipitations hivernales.

A ce stade de la saison de végétation, voici les points-clés à connaître quant à la gestion de vos prairies :

* **Fin du déprimage des prairies de fauche** : les 500° annoncent la montée des épis dans les gaines des graminées et plus précisément le stade épi 5 cm. Ainsi, en cas de pâturage au-delà des 500°, les animaux vont sectionner l'épi ce qui donnera lieu à des repousses feuillues de bonne qualité mais également à une forte diminution du rendement. **Il est conseillé d'arrêter le déprimage aux 500-550° pour ne pas risquer de pénaliser le rendement sur vos parcelles de fauche, surtout cette année où la reconstitution des stocks s'avère essentielle.**

* **Ensilages précoces** : La valeur alimentaire du fourrage est liée au stade végétatif de la plante au moment de la récolte. **Dans le cas des prairies temporaires et permanentes, la récolte doit être précoce si l'on souhaite maximiser la densité énergétique et protéique du fourrage.** En récoltant plus tard, le rendement à l'hectare va certes augmenter mais la valeur alimentaire du fourrage sera moindre. On s'expose ainsi à devoir augmenter la complémentation azotée et/ou énergétique pour satisfaire les besoins des animaux ce qui aura pour conséquence d'augmenter le coût alimentaire. **Il est préférable d'aller chercher une qualité maximale au niveau des fourrages** et si le fourrage est trop riche comparativement aux besoins des animaux, il sera toujours possible de déconcentrer la ration avec du fourrage fibreux de type foin grossier ou paille.

Pour les **ray-grass**, l'idéal étant pour un **ensilage « laitier »** ou **« engraissement » de récolter au stade « épi 10 cm »**. Au niveau des sommes de températures, cela nous donne une récolte au plus tard aux 700°C base février. En élevage allaitant, une récolte aux 700-800°C apparaît comme étant le meilleur compromis entre qualité et quantité.

Quant aux **méteils fourrages**, si ces derniers sont destinés à des animaux aux besoins élevés, c'est la céréale majoritaire dans le mélange qui détermine la date de récolte. **Une récolte au stade montaison de la céréale permet de maximiser les valeurs énergétiques et protéiques du fourrage produit. L'observation de certaines parcelles en zone précoce du département permet d'envisager une récolte dès le 20 avril.**

Relevé météorologique en Côte-d'Or au 10 avril

| Station | Altitude | T° base février au 10/04 | Pluviométrie 10/04 (mm) |
|--------------------|----------|-----------------------------|----------------------------|
| SAVIGNY-LES-BEAUNE | 246 m | 545 | 140 |
| MONTBARD | 209 m | 530 | 201 |
| TAVAU | 195 m | 528 | 152 |
| CHAMBLANC SEURRE | 182 m | 524 | 128 |
| SAINT-ANDRE (89) | 300 m | 523 | 152 |
| DIJON-LONGVIC | 219 m | 518 | 125 |
| JOURS-LES-BAIGNEUX | 392 m | 504 | 188 |
| POUILLY-EN-AUXOIS | 412 m | 499 | 161 |
| SEMUR-EN-AUXOIS | 314 m | 491 | 124 |
| CHATILLON / SEINE | 262 m | 488 | 155 |
| ARNAY-LE-DUC | 390 m | 475 | 154 |
| SAULIEU | 586 m | 469 | 219 |
| TIL-CHATEL | 283 m | 459 | 117 |
| ST-MARTIN-DU-MONT | 578 m | 452 | 171 |

A partir des données Météo France, base février 0-18

Relevé du réseau herbe

| | Lieux | Altitude | Hauteur d'herbe au 11 ou 12/04 | Vitesse de croissance* (Kg de MS/j) |
|----------------------|---------------------|----------|--------------------------------------|---|
| Fauche | MOUTIERS-ST-JEAN | 237 m | 11,1 | 60 |
| | BONCOURT-le-BOIS | 233 m | 10,2 | 57 |
| | BELAN-sur-OURCE | 209 m | 9,7 | 73 |
| | AVELANGES | 400 m | 8,0 | 45 |
| | MAGNIEN | 393 m | 9,4 | 70 |
| | CHAZILLY | 408 m | 7,4 | 56 |
| | MARCILLY-OGNY | 390 m | 6,8 | 53 |
| | ST-EUPHRONE | 308 m | 5,2 | 37 |
| Pâturage tournant | ST-MARTIN-DE-LA-MER | 533 m | 3,9 | 19 |
| | TART-le-BAS | 215 m | 12,0 | 74 |
| | ORIGNY-sur-SEINE | 350 m | 8,0 | 55 |

Mesures réalisées par la CA 21 et ALYSE
* Depuis le 28/03 ou 29/03 selon les parcelles