BULLETIN FOURRAGE

n° 15 – 3 juin 2021

Les bulletins fourrages publiés chaque semaine par la chambre d'agriculture présentent l'évolution de la pousse de l'herbe grâce aux « sommes de températures » calculées à partir de 5 stations météo réparties sur le département.

Données météo

31 mai 2021	Altitude (m)	Précipitations (mm) du 25-mai au 31-mai	30 derniers jours	Somme de températures depuis le 1er février (°C-jour) 2021	2020	année moy	ensilage-enrubanné prairies précoces 800 °j	Foin fibreux prairie très précoce 900 °j	Foin de qualité prairies précoces 1100 °j	Foin fibreux prairie précoce 1200 °j	Foin de qualité prairies tardives 1500 °j	Foin fibreux prairie tardive 1600 °j
St-Girons	414 m	0 mm	52 mm	1268°	1261	1233	25-avr	4-mai	19-mai	27-mai	14-juin	20-juin
Cos	519 m	6 mm	67 mm	1215°	1230	1140	29-avr	7-mai	23-mai	30-mai	18-juin	24-juin
Leran-Lourmatel	391 m	2 mm	52 mm	1220°	1201	1178	29-avr	7-mai	23-mai	29-mai	17-juin	23-juin
Montaut	295 m	0 mm	42 mm	1358°	1369	1207	21-avr	28-avr	13-mai	20-mai	8-juin	14-juin
Mazères Le Massuet	223 m	2 mm	44 mm	1344°	181	-	22-avr	29-avr	14-mai	21-mai	9-juin	15-juin
Simulation 600m				1124°								
Simulation 800m				943°								
Simulation 1000m				762°								

Prévisions Météo :

(Données Météo France / Météociel pour Foix actualisées le 1er juin 2021)

Conseils de la semaine

Des conditions météo favorables à la pousse de l'herbe, pour faire des foins il faudra attendre !!!

Avec ces derniers temps plutôt frais, on a perdu les jours d'avances sur l'ensemble du département par rapport à 2020 et on a deux jours d'avance sur l'ensemble du département par rapport à une année moyenne, sauf sur les secteurs de Montaut, Mazères le Massuet où on a 8 jours d'avance.

Zoom sur les sommes de températures du moment :

	Ensilage, enrubanné, séchage en grange	Foin de bonne valeur alimentaire	Foin fibreux
Prairie temporaire	800 °C jour	1000 °C jour	1200 °C jour
Prairie permanente fertile et précoce	900 °C jour	1100 °C jour	1300 °C jour
Prairie permanente plus tardive	1000 °C jour	1200 °C jour	1600 °C jour

Sur les exploitations de plaine

La période pour faire du foin de qualité alimentaire est déjà dépassée, par contre elle est optimale pour les exploitations entre 700 et 800 m d'altitude.

Sur les exploitations à 1000 m d'altitude

Les 900°C j devraient être atteints dans la semaine. Les prairies les plus précoces se rapprochent de la pleine épiaison, le bon compromis entre quantité et qualité. Il faut enrubanner ou sécher en grange.

Un bon foin, c'est quoi?

Celui qui sera **bien consommé par les animaux.** Pour cela il faut qu'il ait **une bonne odeur, une bonne couleur verte**. Il faut qu'il nous donne envie d'en manger !!!

- **Faucher tôt, c'est privilégier la qualité** pour des meilleures productions de lait et viande.
- **Faucher tard, c'est obtenir un foin grossier** qui fera mieux ruminer mais qu'il faudra complémenter davantage.

Les clés de la réussite d'un bon foin :

❖ La fauche :

A faire dès qu'une plage de météo de 4 à 5 jours s'annonce.

Faucher dès la levée de la rosée

Faucher à 7 cm pour l'aération de l'andain et favoriser une repousse rapide

Fauche optimale de 8 à 10 km/h. Pour augmenter le débit du chantier préférer un matériel plus large en travail.

L'utilisation d'une conditionneuse permet de gagner un jour de séchage.

❖ Le fanage :

A réaliser rapidement, 2 h après la fauche. **Un hectare de foin avec un rendement de 5 tonnes de matière sèche doit évacuer près de 20 tonnes d'eau pour passer de 15/20% à 80/85% de MS.**

Le second fanage aura lieu le même jour, puis matin et soir les jours suivants.

En présence de légumineuses, faner tôt le matin et tard le soir et plus doucement pour limiter les pertes des feuilles.

Faner de 5 à 7 km/h.

❖ L'andainage :

Les andains de forme large et aplatie profitent mieux du rayonnement du soleil, ceux étroits et hauts permettent une meilleure aération.

Retourneurs et aérateurs d'andains :

Ces matériels permettent de sécher le foin en andain grâce à plusieurs retournements successifs. Ils sont efficaces pour limiter la perte de feuilles des fourrages contenant des légumineuses et préserver la qualité. Ils sont particulièrement recommandés pour le séchage du foin de luzerne. Deux ou trois retournements sont nécessaires.

❖ Le pressage :

Presser **dès que le foin atteint 80% de matière sèche (brins cassants).** En dessous de 80%, il y a risque de chauffe, de perte d'appétence et de valeur alimentaire. Presser de manière homogène sans tassement excessif. Pour éviter l'échauffement les bottes rondes peuvent rester au champ une vingtaine de jours avant le stockage.

❖ Y a-t-il des risques d'échauffement des foins ?

En cas de doute sur le taux d'humidité des bottes, vérifier la température à l'aide d'une sonde à fourrage.

- ✓ **En dessous de 45°C,** la température est normale.
- ✓ **Au-dessus de 45°C**, vérifier l'évolution et laisser les bottes entreposées à l'extérieur. Les phénomènes d'auto-combustion peuvent intervenir entre le **10ème et 30ème jour de stockage.**

Deux sondes sont à votre disposition à la chambre d'agriculture :

- ➢ Une à Foix
  contact : Bascou Pierre-Damien 06 20 52 57 13
- ➢ Une à Saint Girons
  contact : Beral Patrick 06 42 92 35 17

Action financée par:

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION
Liberté Égalité Fraternité

Contact : patrick.beral@ariege.chambagri.fr

Les préconisations issues de ce bulletin découlent :

- *des données météo France sur 5 stations du département*
- *des mesures de la pousse de l'herbe faites sur l'exploitation suivie*

Vous pouvez consulter ce bulletin sur notre site internet :
www.ariege.chambre-agriculture.fr

AGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE ARIÈGE