

Chantiers de récolte, c'est parti !



La Chambre d'agriculture vous donne rendez-vous tous les quinze jours, pour **faire le point sur la pousse de l'herbe** afin de gérer au mieux son utilisation: pâturage et récolte. L'herbe pâturée est l'alimentation la plus économique à condition de l'utiliser à bon escient. Pour éviter autant que possible son gaspillage, il faut prendre les bonnes décisions quant aux dates de récolte car sa qualité évolue rapidement au cours de son cycle de production. Vous trouverez dans « **Herbe info** » l'évolution de la pousse de l'herbe au cours de la saison et les conduites à tenir en fonction de vos objectifs. Ce bulletin est également disponible sur le site de la Chambre d'Agriculture : <https://tarn.chambre-agriculture.fr/productions-techniques/elevage/prairies-et-fourrages/bulletins-paturinfo/>

Rappel sur les sommes de températures :

Cette méthodologie permet de connaître et donc d'anticiper les dates-clé des stades physiologiques les plus importants de la croissance de l'herbe. Les sommes de températures sont exprimées en degrés-jours. Pour les calculer, on réalise, depuis le 1er février de l'année, un cumul des moyennes journalières avec un minimum à 0° C (une moyenne journalière négative sera égale à 0° C) et un maximum à 18° C (une moyenne supérieure à 18°C sera plafonnée à 18°C).

Observons les sommes de températures depuis le 1^{er} février de ces 4 postes météo :

Cumul des moyennes des températures journalières du 1^{er} février au 18 avril 2023 (base 0-18°Cjour)

Stations météo observées

	Albi			Tanus			Montredon Lab.			Mts de Lacaune*		
Altitude	172 m			537 m			566 m			900 m		
Année	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
T°C	772	767	715	635	626	613	659	639	635	390	390	415
<i>Normale</i>	690			541			568			362		

* avec station de Murat sur Vèbre

Les récoltes en ensilage ou en enrubannage sont actuellement en cours. Le repère des 750° jour, début épiaison des graminées précoces, permet le meilleur compromis entre conservation, qualité et quantité. Le tableau ci-dessous présente quelques données indicatives. En fonction de ses objectifs, les sommes de températures proposent une aide à la décision pour débiter son chantier de récolte.

Ensilage Herbe type RGI	Feuille	Equilibré	Production
Stade	épi à 10cm	épi à 20cm	début épiaison
Somme de températures	550° jour	650° jour	750° jour
UFL/kg MS	0,92	0,85	0,83
MATen g/kg MS	170	140	120
Potentiel de rendement	< 3T MS par ha	De 3 à 4 T MS par ha	>4T MS par ha

Quelques règles à respecter :

- Réaliser un bon préfanage pour obtenir un taux de MS de 25 à 30 % pour l'ensilage et de 50 à 60 % pour l'enrubannage.
- Régler la faucheuse à 8cm de hauteur de coupe pour une aération suffisante des andains, gage de bonne conservation et d'appétence. En dessous de 8cm, la repousse sera pénalisée et les risques de contamination par la terre accrus.
- Privilégier la fauche l'après midi, les taux de sucre seront plus élevés, garantie d'une meilleure qualité et d'une bonne conservation.

En zones de plaine et coteaux, les 750° jour, période de pleine pousse, sont atteints voire dépassés en fonction des secteurs malgré un retour de conditions plus fraîches.

Il faut accélérer l'exploitation de l'herbe destinée au pâturage. Plus elle sera dynamique, plus on optimise sa production. Le fil avant c'est bien mais le fil arrière, c'est mieux car il évite le retour sur des zones déjà pâturées ! Dès que les hauteurs d'herbe dépassent 20 cm, il faut réserver ces parcelles à la fauche pour éviter le gaspillage par les animaux.

Les récoltes, débutées depuis une quinzaine de jours, se sont déroulées dans de très bonnes conditions. Mais le dernier épisode pluvieux a donné un coup d'arrêt aux travaux. Il faut garder en ligne de mire le stade début épiaison pour réaliser des stocks de bonne qualité, à confirmer par des analyses de fourrages.

Dans les zones plus élevées (700 à 1000m), les sommes de températures sont toujours plus précoces qu'en 2022 malgré un certain retour de la fraîcheur. La pousse reste dynamique, en particulier sur les zones les plus arrosées. Le deuxième tour de pâture va commencer. Les 500°C jour sont atteints partout : il faut arrêter le pâturage des parcelles qui sont destinées à la fauche. Quelques récoltes ont déjà démarré avant l'épisode pluvieux sur des prairies très précoces avec, pour objectif, des fourrages très riches en MAT.

À notre prochain rendez-vous dans quinze jours.

Alexis Gangneron