

La pousse de l'herbe est au rendez-vous!



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 07 mai 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	1029	1042	1022	853	864	887	882	872	911	549	579	636
Normale	957			760			792			531		
Précipitations en mm durant le mois d'Avril	37	76	54	36	72	81	32	130	160	-	87	51

* avec station de Fraisse-Murat

Les récoltes en ensilage ou en enrubannage se terminent en zones de plaines et coteaux, elles sont en cours dans les zones plus élevées. Dès que les 1000°C jour seront atteints, il faut commencer à faucher les foins pour préserver la qualité. 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.

Les stades phénologiques du moment

	Fin Déprimage	Ensilage/Enruban.	Foin de qualité
Prairie temporaire précoce	500°C jour	750°C jour	1000°C jour
Prairie permanente fertile	550°C jour	850°C jour	1100°C jour
Prairie permanente tardive	800°C jour	950°C jour	1200°C jour

En zones de plaine et coteaux, les 1000°C jour sont atteints, les prairies permanentes sont épiées. La récolte des méteils et des foins va commencé. Point de vigilance pour les méteils : pour obtenir un fourrage riche en protéines, il faut faucher dès l'apparition des premières gousses de pois.

Concernant le pâturage, il faut augmenter le rythme de passage en réduisant le temps de retour (20 jours) voire en réservant des parcelles à la fauche. Il faut également envisager d'augmenter le nombre d'animaux pour limiter l'apparition de refus.

Dans les zones plus élevées (700 à 1000m), les sommes de températures sont en avance par rapport à 2022. Les précipitations restent très variables selon les secteurs : en avril, 180mm à Anglès pour seulement 51mm à Murat/Vèbre. Elles conditionnent les récoltes à venir mais permettent actuellement une pousse très dynamique de l'herbe. Une pression maximale au pâturage doit permettre de gérer au mieux les hauteurs de pâture et d'éviter le gaspillage par le piétinement.

À notre prochain rendez-vous dans quinze jours.

Alexis Gangneron