

## **Vous pouvez sortir les animaux, à condition...**



Comme chaque année, la Chambre d'agriculture vous donne dès à présent rendez-vous tous les quinze jours, pour **faire le point sur la pousse de l'herbe et la gestion des prairies**. Mais, avant de proposer quelques conseils de saison et rappel sur les pratiques à mettre en œuvre, je veux adresser un clin d'œil amical à Jean Bernard qui vous a accompagné pendant de nombreuses années à travers ce bulletin que chacun pouvait retrouver, comme l'hirondelle, à l'arrivée des beaux jours !

*« Je te souhaite bon vent dans ta nouvelle vie et je sais que tes conseils me seront toujours utiles ! »*

Dans un contexte économique tendu pour les éleveurs, il faut rappeler que l'herbe pâturée est l'alimentation la plus économique mais à condition de l'utiliser à bon escient, car sa qualité et donc son appétence évolue rapidement au cours de la saison. Ainsi, comme les années précédentes, vous trouverez dans le « **Pâture info** », qui paraîtra dans le Paysan Tarnais, l'évolution de la pousse de l'herbe au cours de la saison et les conduites à tenir.

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 (départ en végétation, épi 10 cm, épiaison, floraison...) qu'il faut nécessairement repérer pour bien gérer la prairie. Nous savons tous qu'au-delà de certains stades de développement, les plantes perdent vite de leur qualité. Il est primordial dans la mesure du possible de nourrir ces animaux avec de l'herbe de qualité, gage de ration équilibrée et très économique.

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 négative sera égale à 0° C) et un maximum à 18° C.

**Le tableau suivant** nous indique, pour les différents types de prairies (prairies temporaires, permanentes...), les sommes de températures nécessaires à une pratique optimale pour l'exploitation de l'herbe. Il s'agit d'un indicateur complémentaire et fiable pour intervenir au meilleur moment, suivant les objectifs de production recherchés.

#### Stades phénologiques en fonction du type de prairie et pratiques à mettre en oeuvre

	Départ en végétation = <b>mise à l'herbe</b>	Epi à 10 cm du sol = <b>fin du déprimage</b>	Début épiaison = <b>ensilage, enrubannage</b>	Pleine épiaison = <b>foin de qualité</b>	Floraison = <b>foin tardif, grossier</b>
Prairie temporaire précoce, milieu fertile	250°Cj	500°Cj	750°Cj	850°Cj	950°Cj
Prairie permanente précoce, milieu fertile	300°Cj	600°Cj	850°Cj	1100°Cj	1200°Cj
Prairie permanente tardive, milieu moyennement fertile	450°Cj	900°Cj	1000°Cj	1250°Cj	1550°Cj
Prairie permanente tardive, milieu peu fertile	500°Cj	1000°Cj	1100°Cj	1400°Cj	1600°Cj

La période hivernale actuelle est plus conforme à un hiver normal sans forte amplitude négative mais avec 30 jours de gelées à Albi depuis le premier janvier soit 1 jour sur 2 ! Ces matinées froides sont générales sur l'ensemble du département avec une pluviométrie modérée mais régulière. Depuis le début de l'année, la pluviométrie se situe entre 90 et 100mm en moyenne (Albi, Tanus, Dourgne) et les reliefs sont nettement plus arrosés avec 180mm à Montredon Labessonnié et 240 mm à Anglès.

Observons les sommes de températures depuis le 1<sup>er</sup> février de ces 4 postes météo :

#### Cumul des moyennes des températures journalières du 1<sup>er</sup> février au 2 mars 2022 (base 0-18°Cjour)

Stations météo observées

	<b>Albi</b>			<b>Tanus</b>			<b>Montredon Lab.</b>			<b>Mts de Lacaune*</b>		
Altitude	172 m			537 m			566 m			800 m		
<b>Année</b>	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
T°C	266	297	242	-	245	202	251	259	210	196	176	161
<i>Normale</i>	<b>183</b>			<b>-</b>			<b>136</b>			<b>81</b>		

\* avec station de Fraïsse-Murat

**En zone basse**, nous constatons une semaine de retard par rapport à 2021, année très précoce. Les températures restent fraîches le matin mais avec retour de la douceur l'après-midi. Les 250° jours sont atteints et on observe le redémarrage de la végétation surtout sur les prairies précoces. Les prairies permanentes paraissent encore en repos ! Il faut réaliser la mise à l'herbe en tenant compte des matinées fraîches : sortir vos animaux l'après midi en réservant les parcelles les plus poussantes avec des sols portants ! Par-contre, être très prudent sur les argilo-calcaires et dans les bas fonds souvent encore très humides.

**Dans les zones plus élevées** (600 à 1000m), les 250° jours seront atteints entre le 15 et le 20 mars mais l'excès d'eau, dans certains secteurs, risque de retarder la mise à l'herbe. La portance des sols doit être l'élément déclencheur. Il faut profiter de cette période pour faire le tour des parcelles, vérifier les clôtures et les accès à l'eau.

**Focus Déprimage** : c'est un pâturage précoce qui vise plusieurs objectifs

- Nettoyer les prairies par un tour rapide qui vise à stimuler le redémarrage en enlevant la partie sèche de l'herbe d'hiver et à favoriser le tallage des graminées et l'accès à la lumière des trèfles
- Être en avance sur le cycle de l'herbe pour profiter de la pleine pousse dans les meilleures conditions
- Faciliter la transition alimentaire des animaux en limitant le temps de présence des animaux les 10 premiers jours (2 à 3 H/jour) pour une adaptation de la flore ruminale

Une mise à l'herbe précoce permet de faire des économies sur les stocks de fourrage et de paille, de réduire la mécanisation et donc de produire de manière plus économique.



A très bientôt d'ici quinze jours.  
Alexis Gangneron