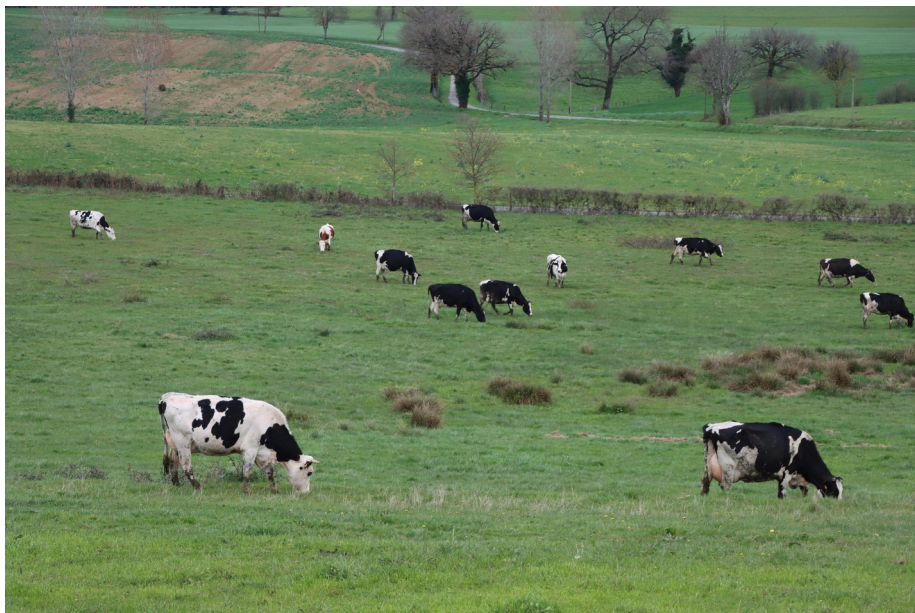


Conditions optimales pour réussir les mises à l'herbe



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 l'utilisation de l'herbe pâturée et d'éviter tant que possible le gaspillage. L'herbe pâturée est l'alimentation la plus économique à condition de l'utiliser à bon escient, car sa qualité évolue rapidement au cours de la saison. Vous trouverez dans ce « **Pâture info** » l'évolution de la pousse de l'herbe au cours de la saison et les conduites à tenir. 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 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 une première exploitation de l'herbe. Il s'agit d'un indicateur complémentaire et fiable pour valoriser au mieux l'herbe du printemps.

Les stades phénologiques du moment

	Mise à l'herbe
Prairie temporaire précoce	250°C jour
Prairie permanente fertile	300°C jour
Prairie permanente tardive	400°C jour

Les 300°C jour sont atteints partout jusqu'à 800m, les mises à l'herbe sont généralisées sur l'ensemble du département. Le seuil de 500°C jour sera atteint début avril : il indique l'arrêt du déprimage sur les parcelles destinées à la fauche. En effet, si le pâturage est poursuivi au-delà des 500° sur ces parcelles de fauche, l'épi est brouté par les animaux avec une incidence importante sur les futurs rendements. La perte pourra atteindre 50 % du rendement.

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 21 mars 2023 (base 0-18°Cjour)

Stations météo observées

	Albi			Tanus			Montredon Lab.			Mts de Lacaune*		
Altitude	172 m			537 m			566 m			800 m		
Année	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
T°C	470	450	383	377	364	330	392	372	344	276	269	268
<i>Normale</i>	363			258			282			235		
Précipitations en mm depuis le 01/03/2023	83			88			122			80		

* avec station de Fraisse-Murat

Les sommes de températures accusent un retard de 30 à 60° jour en moyenne par rapport à 2022 soit un retard de 3 à 5 jours. En plaine, l'année est plus conforme à une année moyenne. Concernant la pluviométrie, les précipitations sont très faibles pour un printemps (après l'absence de pluie en février) de 80 à 90 mm depuis le 01 mars sauf localement (169mm pour Anglès et 122mm pour Montredon-Labessonnié). Les conditions sont très favorables pour l'exploitation de l'herbe mais la ressource reste peu abondante, en particulier sur les prairies permanentes avec des passages rapides sur les parcelles. Le manque d'eau dans les sols est l'élément le plus pénalisant pour les premières repousses. Si on fait déprimer des surfaces de fauche, il faut impérativement sortir les animaux dès les 500° jour, période de la montée de l'épi dans la tige des graminées. Ils seront atteints début avril en zones de plaine et coteaux, vers la mi- avril pour les zones plus élevées à 800 mètres.

En zones de plaine et coteaux, les mises à l'herbe doivent se terminer en particulier en troupeaux allaitants. Les conditions actuelles, avec des températures très clémentes, sont idéales pour une exploitation optimale de l'herbe. Seul bémol, les 80mm n'ont permis que le verdissement des prairies. La disponibilité sur pied reste faible, surtout les prairies permanentes, avec des repousses observées très modérées. Il faut prévoir des temps de retour d'au moins 30 jours en attendant la pleine pousse.

Dans les zones plus élevées (600 à 1000m), on observe la même précocité qu'en 2022 avec des sommes de températures équivalentes. Le retour des précipitations et la fin des gelées matinales ont permis les premières mises à l'herbe dans d'assez bonnes conditions. Elles doivent se poursuivre sous peine d'être rapidement dépassé par l'herbe. Pour les premiers tours en cours, les premières parcelles pâturées semblent bénéficier d'une bonne dynamique de repousse grâce à une pluviométrie abondante depuis 15 jours.

Quelques repères sur les hauteurs d'herbe

On préconise des entrées sur les parcelles à 8-10cm de hauteur d'herbe soit le niveau de la cheville.

Les sorties doivent être effectives dès qu'on descend sous les 5cm soit le niveau du talon de la botte.

Éviter de rentrer sur vos parcelles au-delà des 15cm sous risque de gaspillage important. Repère à hauteur de mi-botte. Les stocks sur pied dépassent déjà les 2 Tonnes de Matière Sèche à l'hectare !

À notre prochain rendez-vous dans quinze jours.

Alexis Gangneron

