n° 9 - 14 avril 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

12 avril 2021	Altitude (m)	Précipitations (mm)			Somme de températures depuis le 1er février			Fin déprimage			Fin 1er tour	ensilage- enrubanné
		du	au	30 derniers		(°C-jour)		prairies précoces	prairies tardives	prairies très précoces 700 °j	de pâture 750 °j	prairies précoces 800 °j
		6-avr.	12-avr.	jours	2021	2020	année moy	<b>500 °j</b> 800 °j				
St-Girons	414 m	16	mm	34 mm	692°	642	568	24-mars	19-avr	12-avr	16-avr	19-avr
Cos	519 m	2 mm		20 mm	660°	626	525	27-mars	22-avr	15-avr	18-avr	22-avr
Leran-Lourmatel	391 m	0 mm		8 mm	652°	581	547	28-mars	23-avr	15-avr	19-avr	23-avr
Montaut	295 m	1	mm	6 mm	738°	700	554	21-mars	16-avr	9-avr	12-avr	16-avr
Mazères Le Massuet	223 m	0 1	mm	3 mm	717°	181	2	23-mars	17-avr	10-avr	14-avr	17-avr
Simulation 600m					599°							
Simulation 800m					476°							
Simulation 1000m					354°							

Prévisions Météo :



(Données Météo France / Météociel pour Foix actualisées le 14 avril 2021)

## Conseil de la semaine

Une année très précoce, à ce jour, on a 3 jours d'avance par rapport à l'an passé et 13 jours d'avance par rapport à une année moyenne.

# Zoom sur les sommes de températures du moment :

	Mise à l'herbe	Fin déprimage	Ensilage, enrubanné, séchage en grange
Prairie temporaire	250 °C jour	500 °C jour	800 °C jour
Prairie permanente fertile et précoce	300 °C jour	500 °C jour	900 °C jour
Prairie permanente plus tardive	400 °C jour	800 °C jour	1000 °C jour

#### 750°c jour explosion de l'herbe !!!!

En général autour des 750° c jour, l'herbe explose, exprime son plein potentiel, mais les faibles précipitations de ces 30 derniers jours sur la majorité du département avec des gelées blanches le matin ont bien calmé la pousse de l'herbe. Cependant, les graminées captent les cumuls de sommes de températures pour les faire évoluer vers un stade épiaison avec des rendements à la baisse.

Les matinées fraîches annoncées pour la semaine à venir ne seront pas favorables à l'optimisation de la pousse de l'herbe, espérons la pluie !!!

#### 750°c jour correspond à la fin du premier tour de pâturage

Si l'herbe n'a pas suffisamment poussé sur les premiers parcs du deuxième tour, il faut bloquer et affourager les animaux sur une parcelle parking le temps que l'herbe pousse.

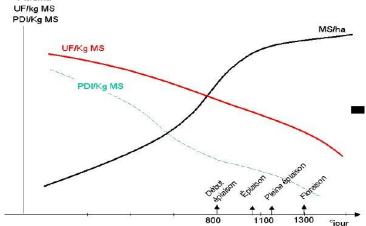
Il faut atteindre 10-12 cm sur le premier parc pour pâturer, soit hauteur bas mollet.

En général autour des 600°c jour, il faudrait avoir 10 jours d'avance pour ne pas être dépassé par l'explosion de l'herbe. Il faut remonter cet objectif à 15 jours avec l'absence d'eau et un temps frais comme cette année moins favorable à la pousse de l'herbe.



750°c jour correspond à la fauche précoce des prairies permanentes fertiles pour un bon compromis entre qualité et quantité.

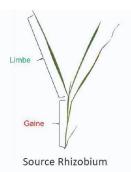
(Voir tableau ci-contre)





Respecter une hauteur de fauche d'au moins 7-8 cm pour ne pas pénaliser la repousse!

Une fauche trop rase au-dessous de la gaine pénalise la repousse et affaiblit les prairies. En effet, la gaine est un organe de réserves des graminées. La repousse va se faire à partir des réserves présentes dans cette gaine non coupée. Plus cette gaine est importante, plus la repousse sera importante. D'autant plus que pour les animaux, la gaine est inintéressante d'un point de vue alimentaire. C'est la même chose pour le pâturage !



#### Sur les exploitations < 500 m d'altitude

L'ensilage des ray grass italien / hybride et de prairie permanente précoce et fertile doit se réaliser dans la semaine pour préserver la qualité.

Faire un apport de 30u d'azote pour favoriser la repousse après ensilage.

#### Sur les exploitations > 500 m d'altitude

Déprimage possible uniquement sur les prairies permanentes plus tardives jusqu'à 800°cj. Les animaux doivent tourner sur la surface de base.

#### Action financée par:



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

