n° 9 – 27 avril 2022

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 7 stations météo réparties sur le département.



24 avril 2022	Altitude (m)	Précipitations (mm) du au 30 derniers		Somme de températures depuis le 1er février (°C-jour)		Fin déprimage prairies prairies précoces tardives		ensilage- enrubanné prairies très précoces	Fin 1er tour de pâture	ensilage- enrubanné prairies précoces	Foin fibreux prairie très précoce	
		18-avr. 24-avr	. jours	2022	2021	année moy	500 °j	800 °j	700 °j	750 °j	800 °j	900 °j
St-Girons	414 m	44 mm	94 mm	757°	779	714	29-mars	27-avr	18-avr	23-avr	27-avr	6-mai
Cos	519 m	41 mm	87 mm	727°	743	645	1-avr	30-avr	21-avr	26-avr	30-avr	8-mai
Leran-Lourmatel	391 m	46 mm	71 mm	726°	734	672	4-avr	30-avr	21-avr	26-avr	30-avr	8-mai
Montaut	295 m	48 mm	70 mm	821°	840	684	25-mars	22-avr	14-avr	17-avr	22-avr	30-avr
Mirepoix	293 m	50 mm	72 mm	785°					•			
Serres sur Arget	548 m	40 mm	100 mm	666°								
Prades	1535 m	15 mm	56 mm	323°								

Prévisions Météo

MER 27	JEU 28	VEN 29	30	DIM 1	LUN 2	MAR 3
esta-	-	- Can	THE REAL PROPERTY.	-	2	- Cha
10 °	11 °	11 ° 20 °	11 ° 20 °	12 °	9° 16°	10 °

(Données Météo France / Météociel pour Foix actualisées le 26/04/2022)

Zoom sur les sommes de températures du moment

	Fin déprimage	Ensilage, enrubanné, séchage en grange		
Prairie temporaire	500 °Cjour	700 °Cjour		
Prairie permanente fertile et précoce	500 °Cjour	800 °Cjour		
Prairie permanente plus tardive	800 °Cjour	1000 °Cjour		

Conseil de la semaine

Avec le retour de la pluie, des matinées plus douces, l'on a pu constater sur le terrain un réel démarrage de la pousse de l'herbe.

L'on constate une avance de 4 jours par rapport à une année moyenne et un retard de 2 jours par rapport à l'an passé

Les 750°c jours vont être dépassé dans la semaine sur la majorité des secteurs. Sur les prairies précoces le deuxième tour de pâturage est bien avancé avec une pousse d'herbe soutenue grâce à la bonne pluviométrie de ces derniers jours.

Gestion pâturage

Au cumul de 650°c jours si les lots d'animaux disposent :

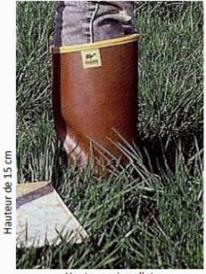
- De 10 à 15 jours d'avance : l'herbe disponible est suffisante
- Au-delà de 15 jours d'avance : l'on risque d'être dépassé par la pousse de l'herbe avec un risque de finir le premier cycle dans de l'herbe épiée.

Faire le tour des parcs pour évaluer la pousse de l'herbe avec la botte.

Un parc avec une hauteur d'herbe de 15/18cm, hauteur botte mi- mollet doit être débrayé. Avec des sommes de température autour de 750°c jour l'épie dans la gaines est à une hauteur de 20cm, l'herbe perd de l'appétence et les refus sont important !!!

Il vaut mieux enrubanner les parcs à plus de 15/18 cm de hauteur dès que possible:

pour favoriser une repousse rapide et faire revenir ces parcs dans le tour de pâture dans 21/25 jours.



Hauteur mi-mollet

Prévoir d'un tour de pâture de l'ordre 20 jours avec les parcelles débrayées.

A 800°c jour arrêt du déprimage sur les prairies permanentes tardives ainsi que sur les prairies autour de 1000 m d'altitude.

Comment gérer la pluviométrie de ces derniers jours :

Suite à la pluviométrie de ces derniers jours certaines parcelles peuvent être sensibles au piétinement.

- Stoker les animaux sur une parcelle parking ou sacrifier une parcelle qui pourra être rénovée à l'automne.
- Jouer sur le chargement, en augmentant les surfaces proposées au pâturage : donner deux parcs en même temps ou diminuer le nombre d'animaux.
- Rentrer momentanément les animaux dans les bâtiments si le stock fourrager le permet plus facilement réalisable en élevage laitier.
- Les ensilages doivent se poursuivre en fonction des conditions météo pour préserver la qualité des fourrages

Calculer le nombre de jours d'avance :

On prend les besoins journalier du troupeau en kg de MS/j

Exemple : 15 UGB * 17,2kg de MS = 258 kg

Pour chaque paddock on calcule la quantité de MS disponible

Exemple: (10 cm de hauteur mesuré- 5 cm de hauteur résiduelle)* 250 kg de MS/cm * 1 ha

(surface du paddock) = 1250 kg de MS

On le réalise pour chaque Paddock et on réalise la somme pour avoir la quantité de MS disponible totale.

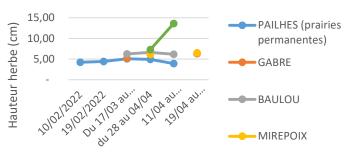
On divise cette quantité de MS disponible totale par les besoins journalier du troupeau Exemple : 2500 kg de MS disponible / 258 kg de MS/j = 9,6 jours d'avance

Croissance de l'herbe

Un suivi de la croissance d'herbe est réalisé cette année sur 4 exploitations ariègeoises: à Pailhès, Baulou, Mirepoix et Montaut. La hauteur d'herbe est mesurée sur les 4 stations tous les 10 jours grâce à un herbomètre et les données enregistrées sur l'application Happy Grass.

W Les hauteurs d'herbes moyennes (en cm) :

Moyenne des hauteurs d'herbes



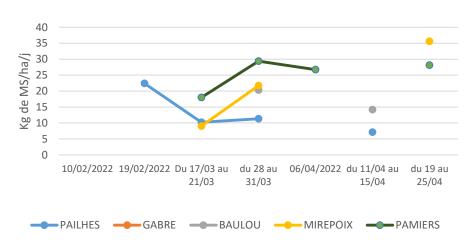
Baisse des hauteurs moyennes de l'herbe, plus de pressions mis sur l'herbe et une pousse nettement ralentie par le refroidissement de début avril. Exception faite de l'exploitation 2 suivi sur Mirepoix où les animaux ont été sortis plus tardivement avec une herbe déjà haute et dans une zone qui a été moins affecté par le refroidissement de début Avril.

W La moyenne de la croissance de l'herbe (en kg de MS/ha/j) :

Après une baisse de la croissance de l'herbe du au refroidissement de début avril, la pousse repart.

On note une différence entre la zone de Mirepoix-Pamiers qui redémarre plus vite avec des croissances de 25 à 35 kg de MS/ha/jour et la zone Pailhes et Baulou où l'on est entre 10 et 15 kg de MS/ha/jour au 14 avril – inférieur aux moyennes saisonnières.

Moyenne de croissance de l'herbe (kg de MS/ha/j)



Action financée par:



Contact : patrick.beral@ariege.chambagri.fr / pierre-damien.bascou@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

