N°09 – 18 avril 2023

PROAGRI
POUR VOUS, AUJOURD'HUI, ET DEMAIN

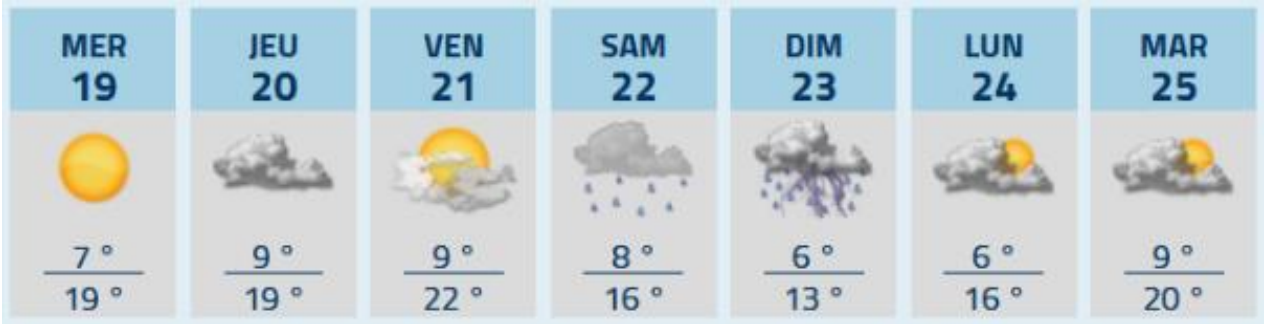
BULLETIN FOURRAGE

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.

Données météo

16 avril 2023	Altitude (m)	Précipitations (mm) du 10-avr. au 16-avr.	30 derniers jours	Somme de températures depuis le 1er février (°C-jour) 2023	2022	année moy	Fin déprimage prairies précoces 500 °j	prairies tardives 800 °j	Fin 1er tour de pâture 750 °j	ensilage-enrubanné prairies précoces 800 °j
St-Girons	414 m	23 mm	43 mm	660°	669	615	31-mars	28-avr	24-avr	28-avr
Cos	519 m	25 mm	89 mm	656°	642	561	31-mars	28-avr	24-avr	28-avr
Leran-Lourmatel	391 m	23 mm	79 mm	602°	637	585	6-avr	1-mai	28-avr	1-mai
Montaut	295 m	22 mm	65 mm	711°	725	594	28-mars	23-avr	18-avr	23-avr
Mirepoix	293 m	16 mm	44 mm	640°						
Serres sur Arget	548 m	38 mm	120 mm	592°						
Prades	1535 m	18 mm	61 mm	340°						

Prévisions météo



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

Conseils de la semaine

Avec le retour de la pluie qui devrait persister la semaine prochaine, des températures favorables à la pousse de l'herbe, **on est en pleine explosion de l'herbe à 650° c jours** en fonction des secteurs.

En plaine, au pâturage certains ont déjà commencé le second tour d'autres sont en train de finir le premier tour. Il faut mettre une pression maximale au pâturage afin d'étêter au mieux les graminées pour une repousse feuillue.

Les ensilages de RGI se poursuivent en fonction de votre objectif qualitatif voir tableau ci-dessous.

Nom	Ensilage herbe riche	Ensilage équilibré	Ensilage vision quantité
Stade et somme de températures (° jour)	Epi 10 cm 550	Epi 20-25 cm 650	Début épiaison 750
Rendement (t MS/ha)	3	4	5
UFL (par kg MS)	0,94	0,88	0,82
MAT (g/kg MS)	160	160	130

Vers les 1000 m d'altitude, les 500°c jours sont atteints pour les prairies fertiles et précoces, c'est la fin du déprimage. Il faut impérativement sortir les animaux des parcelles de fauches pour éviter une chute de la production de 30 à 50 %.

Il faut mettre un maximum de pression de pâturage sur la surface de base pour étêter un maximum de graminées.

Vers les 1500 m d'altitude, la mise à l'herbe doit se poursuivre, on peut aller déprimer les surfaces de fauches jusqu'à 500°c jours.

Gestion du pâturage :

Il est important en ce moment où l'herbe explose de mettre **une forte pression de pâturage qui se caractérise par un fort chargement instantané.** Cela permet d'éviter les refus les tours suivants.

Cette pression de pâturage se définit lors de la mise en place du plan de pâturage. Elle doit être très élevée avec un chargement instantané minimum de 10 ugb /ha, un optimum de 30 UGB /ha et une pression de pacage qui peut aller jusqu'à 80 ugb/ha avec 24 parcs et 1.25 ares/ugb.

Le tableau ci-dessous vous donne le calcul du chargement instantané :

		Nombre de paddocks		
		5	8	12
Chargement moyen Surface de Base en ares/UGB	30	6 ares/UGB 17 UGB/ha	3,8 ares/UGB 26 UGB/ha	2,5 ares/UGB 40 UGB/ha
	40	8 ares/UGB 12 UGB/ha	5 ares/UGB 20 UGB/ha	3,3 ares/UGB 30 UGB/ha
	50	Impossible	6,3 ares/UGB 16 UGB/ha	4,2 ares/UGB 24 UGB/ha

Plus on augmente le nombre de parcs sur la surface de base, plus on augmente la pression de pâturage et le temps de repousse.

Exemple :

- Avec une productivité moyenne d'une prairie à 40 ares/ugb et 12 parcs, il faut 3.3 ares/ugb (40ares/12parcs) soit 30 ugb/ha de chargement instantané (100 ares/3.3ares/ugb) et un temps de pacage de 2 jours en moyenne par parc.
- Avec la même productivité de prairie de 40 ares/ugb et 24 parcs, il faut 1.6 ares/ugb (40ares/24parcs) soit 60 ugb/ha de chargement instantané (100ares/1.6ares/ugb) et un temps de pacage de 1 jour/parc.

Un point important, l'on peut pacager **ras en avril jusqu'à 4 cm avec une forte pression de pacage 1 jour/parc** et un temps de repousse plus important de 21 jours minimum pour une prairie à base de RGA et 25/26 jours pour une prairie à base de fétuque et dactyle.

Ce mode de pacage dit dynamique est un moyen d'adaptation au changement climatique pour optimiser la production, gestion de l'herbe et limiter la dégradation de la prairie. Lors du voyage élevage en Auvergne, un éleveur qui pratiquait le pâturage dynamique, illustré bien cette gestion du pâturage par la formule suivante :

« Si tu pacages ras, tu nettoies, si tu pacages long, tu fais le con. »

patrick.beral@ariege.chambagri.fr / tara.bate@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

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE
CHAMBRE D'AGRICULTURE
PROAGRI