

Les repères pour gérer les prairies

Somme de températures cumulées depuis le 1er février (base 0°-18°)	250 à 350°C	500°C	700 à 800°C	1000°C	1200°C	1400°C	> à 1400°C
	Mise à l'herbe	Fin déprimage Épi à 5cm	Fauche précoce Épi à 10cm - Début épiaison	Foin précoce Début floraison	Foin moyen floraison	Foin tardif médiocre Début grainage	Grainage

80 à 100 mm de pluie de tombée en mars

Sommes de T° depuis le 1^{er} février et pluviométrie depuis le 1^{er} janvier et les 10 derniers jours.

Sources : Chambre d'agriculture de l'Yonne et de l'Aube, d'après les données Météo-France

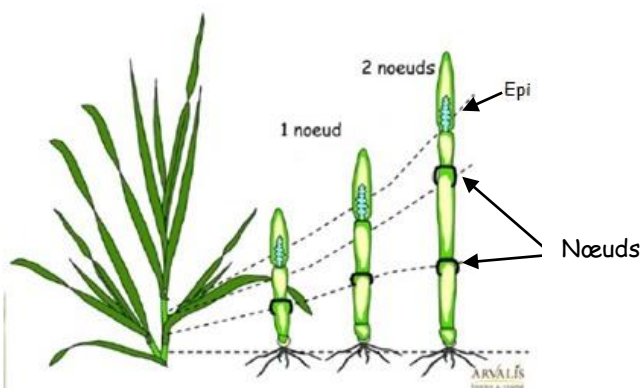
Au 31 mars

Postes	Secteur	Cumul T°	Pluie mm	Pluie 10 j
GRANDCHAMP (180 m)	Puisaye	426	193	47
PERRIGNY (207 m)	Auxerre	442	140	33
SAINT MARDS (175 m)	Pays d'Othe	432	159	39
ST ANDRE EN TP (300 m)	Avallon	415	179	39
MORVAN (400m) <i>données estimées</i>	Quarré	383		

Au 2 avril

TROYES (126 m)	Craie	442	143	40
METZ ROBERT (150 m)	Chaourçois	431	188	43
MATHAUX (130 m)	Briennois	446	168	40

Dès la prochaine fenêtre météo (en fin de semaine pour les terrains les plus portants), les ensilages de graminées (en particulier le RGI ou le seigle) seront à réaliser dans les zones les moins froides de notre secteur. Le stade idéal de récolte est le stade montaison entre 1 et 2 nœuds. Pour les animaux à plus faible besoins comme les vaches allaitantes ou des génisses, le stade début épiaison est le meilleur compromis.



Mesures d'herbe

Pâturages suivis	Type de prairie	Croissance de l'herbe kgMS/Ha/jour
Lorris (45)	Temporaire	50
Lorris (45)	Temporaire	26
Douchy (45)	PT et Nat.	28
Sully-sur-Loire (45)	PT et Nat.	75
Saint-Privé AB (89)	Temporaire	48
Saint-Sauveur en Puisaye (89)	Temporaire	92
Saints (89)	Temporaire	75
Venoy (89)	Temporaire	23
Soumaintrain (89)	Temporaire	51
Quarré les tombes (89)	Naturelle	32
Sainte-Magnance (89)	Naturelle	56
Vanlay (10)	Naturelle	42
Saint Thibault (10)	Naturelle	57
Chauffour-lès-Bailly (10)	PT + Nat.	50
La Villeneuve-au-Chêne (10)	Naturelle	36

La croissance de l'herbe est très soutenue en ce début de printemps. La pousse est en moyenne de 50 kg MS / ha / jour ce qui permet de couvrir la totalité des besoins d'un troupeau si le chargement de la prairie est de 30 ares / UGB.

La portance est parfois limitée dans certains prés. Il est assez facile de la vérifier en donnant un coup de talon dans vos pâtures, si l'emprunte laissée par votre talon est supérieure à 2 cm de profondeur il faut attendre quelques jours de ressuyage avant de lâcher les bovins.

INFO-FOURRAGES

Réaliser un ensilage d'herbe de qualité : nos conseils

Avant même le processus de conservation, **deux principaux facteurs ont un impact sur la qualité de l'ensilage d'herbe** :
Le **stade de récolte** : + de sucre avec une coupe précoce (avant le stade début épiaison)

Les **conditions météorologiques** du printemps :

- Rayonnement solaire et température fraîche = beaucoup de sucre
- Froid et sec = peu d'azote soluble dans la plante du fait de la faible minéralisation du sol

Cette année devrait correspondre à un ensilage d'herbe équilibré entre les sucres et l'azote soluble.

La valeur du fourrage est préservée si le séchage est rapide avec un minimum de brassage.

- Rechercher des ensilages à **35-40 % de MS** avec une coupe fine 2-3 cm pour faciliter le tassage.
- **Faucher à 7 cm de hauteur** pour assurer une circulation d'air sous l'andain pour un séchage rapide.
- **Ecarter l'andain le plus largement possible à la sortie de la faucheuse ou l'épandeur tout de suite derrière la coupe.**



Source : <http://www.ouest.cuma.fr>

Une mise en silo soignée est primordiale pour éviter les pertes et la dégradation de la qualité fourragère.

- Le silo d'herbe doit être prêt dès le début avril (vidé et nettoyé, bêche et boudins prêts).
- **Mettre du conservateur de type homofermentaire pour garantir une préservation de la qualité de la protéine pour les fourrages à plus de 18 % de MAT** (luzerne, trèfles).
- Le **volume d'herbe d'une benne doit être étalé sur une hauteur de 20 cm** (une benne de 30 m³ dans un silo de 7 m de large doit être étalée sur 22 m de long pour avoir une épaisseur de 20 cm qui devra être réduite à 10 cm par le tassement)

Attention aux petits silos avec de grosses bennes car il y a risque de tassement insuffisant.

Un bon tassement c'est un passage régulier sur l'ensemble de la largeur du silo à vitesse lente. Prévoir un **tracteur lourd sans pneu large** pour un tassement optimal. **C'est le tassement qui doit donner la vitesse de l'ensileuse et non l'inverse.** Si le tassement n'est pas optimum, il faut interdire les bennes de vider ou vider dans un autre silo pour les reprendre à la fin du chantier.

- **Un bâchage bien hermétique pour garantir la conservation anaérobie du fourrage.** Il y a plusieurs techniques possibles. Nous vous proposons chez Alyse la **bâche Lest'o 500 d'une durée de vie de + de 20 ans**. Sur les photographies ci-dessous elle est associée à une simple bâche 40 microns.

N'hésitez pas à en parler à votre conseiller.



Thierry CRESPO
Expert nutrition chez Alyse