

Les repères pour gérer les prairies

Somme de températures cumulées depuis le 1 ^{er} 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 5 cm	Fauche précoce Épi à 10 cm - Début épiaison	Foin précoce Début floraison	Foin moyen floraison	Foin tardif médiocre Début grainage	Grainage

Le printemps est là !

Sommes de T° depuis le 1 ^{er} février et pluviométrie depuis le 1 ^{er} janvier et les 10 derniers jours. Données Météo - France				
Au 20 mars				
Postes	Secteur	Cumul T°	Pluie mm	Pluie 10 j
GRANDCHAMP (180 m)	Puisaye	366	141,7	31,1
PERRIGNY (207 m)	Auxerre	376	113,5	27,1
SAINT MARDS (175 m)	Pays d'Othe	362	142,3	30,8
ST ANDRE EN TP (300 m)	Avallon	349	133	35,4
MORVAN (400m) données estimées	Quarré	321		
Au 19 mars				
TROYES (126 m)	Craie	339	111	22
METZ ROBERT (150 m)	Chaourçois	328	139	36
MATHAUX (130 m)	Briennois	357	122	26

Avec la relative douceur des derniers jours, on a pu apercevoir la **reprise en végétation des luzernes**. Leur récolte devrait se situer **fin avril-début mai**.

La prochaine dizaine s'annonce plutôt ensoleillée, la sortie des bêtes concernera toutes les productions et les modes de pâturage.

Réseau de suivi de pousse de l'herbe

Pâturages suivis	Animaux pâturant	Hauteur d'herbe (cm)	Croissance (kgMS/Ha)
Saint Privé AB (89)	VL	6	18
Saint Privé (89)	VL	6	18
Diges (89)	VA	5,2	26
La Brosse (89)	VL	5,8	16
Soumaintrain (89)	VL	7,4	17
Vault de Lugny (89)	OV	3,9	24
Provençy (89)	VA/OV	2,2	NC (pâturage en cours)
Ste Magnance (89)	VA	3,3	13
St Thibault (10)	VL	4,8	27
Chauffour les Bailly (10)	VL	4,9	15

Si l'on retire les parcelles surexploitées à l'automne dernier ou n'ayant pas reçu une fertilisation adéquate, la pousse de l'herbe se situe sur toute la zone entre **20-25 kgMS/Ha/jour** ce qui correspond à environ **1 cm de pousse en 10 jours**.

Je connais la pousse de l'herbe de ma prairie, et après ?

En connaissant la **croissance moyenne** de votre zone, vous pouvez estimer le temps de repos nécessaire à votre prairie à la sortie des animaux (à 5 cm). En effet, une prairie prête à être pâturée (entre 10 et 13 cm de hauteur herbomètre) présentera un stock disponible sur pied d'environ **1 400 kgMS**. Si votre pousse moyenne au mois d'avril est de 60 kgMS/jour/Ha à la sortie de la parcelle, il vous faudra en moyenne **attendre 23 jours** avant de la faire pâturer à nouveau ($\frac{1400}{60}$).

Les plantes bio-indicatrices

Certaines espèces de plantes sont caractéristiques d'un type de sol ou d'un mode d'exploitation. Lorsque ces espèces sont retrouvées dans un endroit précis en nombre (5 à 10 pieds/m²), on parle alors de **plantes indicatrices**. Quelques exemples :

Le **lamier pourpre** (aperçu dans la région d'Ervy-le-châtel). Il se retrouve dans les sables et limons riche en azote sujet au lessivage.



Le **bouton d'or** (renoncule rampante) - vu dans les vallées de la cure et du cousin - se plaît dans un sol humide, riche, compact, de préférence acide à neutre, surtout pas calcaire. La **prêle des champs** est caractéristique des terres lourdes, acides et humides.

L'**agrostide stolonifère** poussera sur des sols très humides qui peuvent même être temporairement immergés. Elle supporte les sols, lourds, compactés et tolère un pH alcalin. Le **fauchage avantagera les espèces précoces** donnant des graines arrivant à maturité avant les autres graminées intéressantes (Houlque laineuse, vulpin des prés,..) et celles qui supportent mal le pâturage (Avoine élevée, vesce,...).

Alyse

Rédaction : Ophélie COLLARD – Tel : 06.06.50.97.31

Jean-Claude CHUPIN – Tel : 06.66.54.96.13

Info Fourrages est disponible sur www.alyse-elevage.fr,
www.aube.chambagri.fr, www.loiret.chambagri.fr,