

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

Fin des fenaisons permises par les fortes chaleurs

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 juin				
Postes	Secteur	Cumul T°	Pluie mm	Pluie 10 j
GRANDCHAMP (180 m)	Puisaye	1439	298	15,8
PERRIGNY (207 m)	Auxerre	1498	271	16,1
SAINT MARDS (175 m)	Pays d'Othe	1452	313	17,6
ST ANDRE EN TP (300 m)	Avallon	1420	255	21,6
MORVAN (400m) données estimées	Quarré	1341		
Au 18 juin				
TROYES (126 m)	Craie	1476	252	29,5
METZ ROBERT (150 m)	Chaourçois	1366	285	37
MATHAUX (130 m)	Briennois	1477	273	31,4

Réseau de suivi de pousse de l'herbe

Pâturages suivis	Animaux pâturant	Hauteur d'herbe (cm)	Croissance (kgMS/Ha/jour)
Saint Privé AB (89)	VL	8	34
Saint Privé (89)	VL	8	37
Diges (89)	VA	14,4	63
La Brosse (89)	VL	6,5	33
Soumaintrain (89)	VL	7,3	20
Vault de Lugny (89)	OV	4,8	NC
Provency (89)	VA/OV	7,2	NC
Ste Magnance (89)	VA	4,4	21
St Thibault (10)	VL	6,9	19
Chauffour les Bailly (10)	VL	12,1	52

Avec les fortes chaleurs, la vitesse de pousse de l'herbe faiblit. Elle se situe généralement entre 20 et 40 kg MS/ha/jour ce qui correspond respectivement à **1 et 2 cm tous les 10 jours**. En pâturage tournant avec une hauteur de sortie de la parcelle à 5 cm, **il faudra alors entre 20 et 40 jours pour obtenir une hauteur d'herbe (herbomètre) à 9 cm**, idéale pour le pâturage.

Échange paille-fumier

Retrouvez sur Arvalis une calculatrice pour estimer l'équivalence de vos échanges : <http://www.paille-fumier.arvalis-infos.fr/>

Reconstituer les réserves de sa luzerne

Laissez fleurir la 2^{ème} ou la 3^{ème} coupe de la luzerne lui permet d'immobiliser des réserves en sucre et amidon dans son pivot.

Ces réserves lui assureront une bonne résistance lors de l'hiver à venir et une bonne repousse au printemps prochain. Cependant, nul besoin de récolter une luzerne toute fleurie (0,69UFL/168 MAT*), l'apparition des toutes premières fleurs suffit à lancer la récolte (0,73UFL/178 MAT*).

*Valeurs du fourrage en vert

Espèces prairiales : déterminer la variété adaptée

Vous avez peut-être déjà décidé des espèces à implanter à la fin de l'été néanmoins, au sein d'une même espèce les différences entre variétés peuvent être considérables. Voici **4 notions à prendre en compte** :

- ✓ **La précocité** : elle désigne la **précocité d'épiaison pour les graminées et la précocité de floraison pour les légumineuses**. En zone sèche et/ou froide, il est recommandé de choisir des variétés précoces afin d'assurer une production de printemps. En zone humide, préférez des variétés tardives qui ne seront pas épiées avant la première exploitation.
- ✓ **L'alternativité** : une **variété alternative monte à épi l'année du semis**. Au printemps, on peut choisir d'implanter une variété non-alternative pour faire pâturer des pousses feuillues. Les variétés alternatives, elles, produiront plus la première année mais seront moins pérennes.
- ✓ **La remontaison** : une **variété à forte remontaison ré-épie plusieurs fois la même année**. Pour avoir des repousses feuillues, adaptées à la pâture, choisissez une variété qui remonte peu. Mis à part le dactyle, les autres graminées fourragères sont remontantes.
- ✓ **La ploïdie** : pour le ray-grass italien, anglais, hybride et le trèfle violet il existe des variétés tétraploïdes. Ces **variétés sont conseillées pour le pâturage, elles sont plus riches en eau et plus appétentes que les variétés diploïdes**. Les semences étant plus grosses, elles doivent être semées à une dose plus élevée à l'hectare.

La prairie multi-espèces est un moyen gagner en rendement et en protéines (voir synthèse des essais jointe à ce bulletin).