

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

Des pluies qui laissent entrevoir la possibilité d'une coupe de regain après les foins

Sommes de T° depuis le 1 ^{er} février et pluviométrie depuis le 1 ^{er} janvier et les 10 derniers jours. Données Météo - France				
Au 10 juin				
Postes	Secteur	Cumul T°	Pluie mm	Pluie 10 j
REIMS PRUNAY (95 m)	<i>Craie</i>	1280	266	15*
MONTMIRAIL RIEUX	<i>Brie</i>	1265	338	22
Au 9 juin				
TROYES (126 m)	<i>Craie</i>	1478	259	16
METZ ROBERT (150 m)	<i>Chaourçois</i>	1429	376	30
MATHAUX (130 m)	<i>Briennois</i>	1468	292	22

*Sur site pâturage

Des printemps de plus en plus chauds

Le printemps de l'année 2020 est plus chaud que la moyenne saisonnière. **Au 10 juin, sur la station marnaise, on a 10 jours d'avance par rapport à la moyenne des 14 dernières années.** Les foins récoltés fin mai, comparé à nos calendriers habituels, peuvent nous faire penser qu'ils sont d'excellentes qualités. En réalité ils ont été réalisés au stade floraison des graminées (= 1200 °J) et seront donc de qualité correcte. Les valeurs attendues sur ces types de foins seront d'environ 0,65 UFL et 8 % de MAT.

A noter que les éleveurs nous remontent, pour la plupart, **des quantités récoltées en 1^{ère} coupe de prairies naturelles entre -10 à -50% par rapport à la normale.** Sur les luzernes, méteils et prairies temporaires, les rendements sont très hétérogènes.

Les années où le printemps est assez sec et où la fenêtre de fenaison est assez large, il est judicieux de faire son foin assez tôt pour permettre une reprise et espérer un bon regain. Dans la perspective des secondes coupes, **il faut compter en général un pas de temps de 5 à 7 semaines après la 1^{ère} coupe, ou un cumul de 600-800°C.**

Mesures d'herbe

Ci-dessous, les mesures de la pousse de l'herbe de nos équipes.

Pâturages suivis	Animaux pâturant	Type de prairie	Croissance (kgMS/Ha/j)
Vienne la Ville (51)	VL	Naturelle	59
Vienne la Ville (51)	Fauche	Temporaire	34
Boissy le Repos (51)	VL	Naturelle	27
La Chapelle sous Orbais (51)	VL	Temporaire	65
St Thibault (10)	VL	Naturelle	29
Chauffour les Bailly (10)	VL	Naturelle	47
La Villeneuve-au-Chêne (10)	VL	Naturelle	24

Sur la semaine passée, la pousse de l'herbe a été dopée par les pluies. Ce qui se ressent dans les chiffres : on observe une moyenne à 41 kg MS/ha/jour soit le double de la semaine précédente. La période de sécheresse avec des fortes températures en avril et mai, entrecoupée d'une période de précipitation autour du 10 mai avait malmené les prairies et sensiblement freiné la pousse. La pluie de ces derniers jours était attendue pour le redémarrage de l'herbe après les foins. Et si l'instabilité climatique se maintient les prochains jours avec une progression des températures, les intensités de pousse pourraient être intéressantes sur la prochaine décade.

Pour le calcul de stock, voici des **dates indicatives d'ensilage de maïs**, d'après les sommes de températures, pour un indice 290 (besoin 1540°j-base 6-30) :

- Semis du 1^{er} avril : du 28 août au 3 septembre
- Semis du 15 avril : du 31 août au 6 septembre
- Semis du 1^{er} mai : du 10 au 17 septembre

INFO-FOURRAGES

C'est le moment de commander les variétés pour les semis de prairie en fin d'été

A partir du 15 août et selon les conditions météorologiques, il faudra se tenir prêt à semer vos prairies. Et pour cela, il faut que toutes les semences soient déjà arrivées chez vous. Afin de bien choisir vos semences, il faut d'abord identifier ce que vous attendez de votre prairie :

- **Exploitation en fauche, pâture ou mixte ?**
- **Pour combien de temps ?**
- **Sur quel type de sol ?**

A partir de vos réponses aux questions ci-dessus, **vous pourrez déterminer les espèces les plus adaptées**. Pour les prairies multi-espèces de plus de 3 ans, aux espèces les plus adaptées et si celles-ci s'installent lentement il est conseillé d'intégrer une petite proportion de Ray-Grass (anglais, italien ou hybride) qui couvrira le sol rapidement et évitera l'installation d'adventices. **Retenez également qu'il est inutile de semer plus de 6 espèces (graminées ou légumineuses)**.

Dès lors que vous connaissez les espèces que vous souhaitez retrouver dans votre mélange, **il convient désormais de choisir les variétés qui correspondront le mieux à vos besoins notamment en comparant leur précocité d'épiaison et/ou souplesse d'exploitation**. Vous pourrez comparer les différentes variétés sur : www.herbe-book.org.

Les chardons sont en boutons

Vous pouvez retrouver principalement de 2 sortes de chardons dans vos parcelles :

Le **chardon des champs** qui possède une partie souterraine très développée. Il se propage localement par les racines et les rhizomes qui peuvent s'allonger de 2 à 4 m par an. Chaque mètre de racines peut donner naissance à environ 8 nouvelles pousses.

Si les pousses de l'année sont détruites au stade « rosette », des bourgeons secondaires se développent et accentuent encore plus la colonisation. C'est pourquoi il convient d'attendre le stade bouton floral pour intervenir (fauche ou herbicide).

Le **chardon commun** qui est, lui, bisannuel, il ne possède pas de reproduction végétative ce qui facilite sa destruction. De la même manière que le chardon des champs, c'est au stade bouton qu'il est bon d'intervenir.



*Chardon commun (ou lancéolé)
au stade bouton floral*