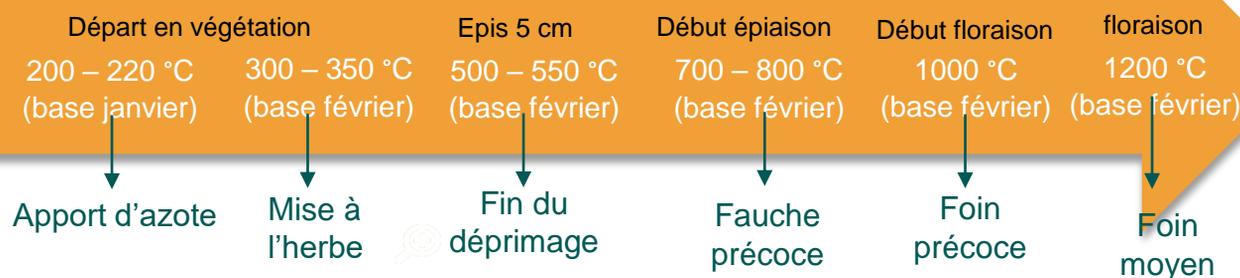


## 31 Calendrier fourrager



## Agro – Météo

Station météo	Altitude (m)	Cumul pluvio depuis le 1er janvier (mm)	Degrés cumulés depuis le 1 <sup>er</sup> février
Avrée	302	256	1130
Chateau-Chinon	598	267	1017
Clamecy	215	163	1104
Dun les Places	598	281	960
Lormes	485	218	1110
Luzy	300	235	1097
Montigny en Morvan	285	207	1063
Nevers	175	204	1110
Prémery	260	227	1070

Situation météo au 23 Mai 2022 d'après données MétéoFrance

La semaine fût encore très chaude et sèche avec une moyenne de 125°C cumulés. Hormis sur la station de Dun les Places, l'ensemble du département a franchi la barre des 1000°C cumulés. La barre des 1200°C, quant à elle, sera atteinte d'ici fin mai dans les zones de basse altitude.

Comme la semaine précédente, les précipitations orageuses n'ont pas été les mêmes sur l'ensemble du département puisqu'on a relevé une pluviométrie comprise entre 21 et 37 mm sur la partie Ouest, avec plus ou moins de dégâts. Tandis que la partie Est du département a été moins concernée par ces précipitations avec des moyennes allant de 2 à 14 mm selon les stations.

## ■ Poursuite des récoltes et implantation des dérobées post méteils

Les températures annoncées sur cette fin de semaine et sur le début de la semaine prochaine annoncent une période d'ensoleillement mais avec des températures maximales plus acceptables pour la période de l'ordre de 21 à 23°C. Malgré une baisse des températures, les chantiers de récoltes de foins doivent se poursuivre sur les prairies permanentes.

Cette météo plus clémente associée aux récentes précipitations vont permettre aux parcelles déjà fauchées de repartir pour espérer une deuxième coupe de qualité sur les prairies temporaires qui permettrait de combler le déficit estimé à environ 30% sur les premières coupes selon les zones. De plus, ces conditions seront idéales pour la levée des dérobées semées.

Enfin, les précipitations vont avoir un effet bénéfique pour le pâturage. N'hésitez donc pas à changer vos lots de paddocks pour permettre aux parcelles actuellement pâturées de bien redémarrer et obtenir une repousse rapide.

## ■ Sécheresse : anticiper les besoins en paille

L'épisode de sécheresse printanière que nous traversons n'affecte pas seulement les prairies. Les rendements en paille, principalement dans les zones à sols superficiels, risquent également d'être pénalisés par l'absence de précipitations.

Pensez dès à présent à faire le point sur vos besoins en paille en fonction de vos reports éventuels et d'une possible nécessité de redistribution estivale pour pouvoir anticiper un probable manque.

### **Pratique de l'échange paille-fumier :**

La pratique de l'échange paille-fumier tend à se développer et avec elle, de nombreuses interrogations concernant le juste niveau d'équivalence à appliquer.

Si d'un point de vue strictement agronomique, le niveau d'échange se situe aux alentours d'une tonne et demi de fumier redonnée pour une tonne de paille enlevée, cette équivalence varie dès lors qu'on y intègre d'autres éléments, notamment :

- La distance parcelle-exploitation
- La coût de la main d'œuvre
- Le prix des éléments fertilisants
- La répartition des tâches
- La valeur effective du fumier en éléments fertilisants (une analyse de fumier est conseillée)

Arvalis a mis au point un outil en ligne qui permet de rentrer l'ensemble de ces paramètres pour ainsi obtenir le juste niveau d'équivalence : <http://www.paille-fumier.arvalis-infos.fr/>

### **Litière bois plaquette : anticiper les chantiers**

Sans supprimer totalement la paille, le recours aux plaquettes de bois permet de limiter la quantité de paille consommée. Elles présentent une forte capacité d'absorption (jusqu'à 350 l/m<sup>3</sup> soit autant que 250 kg de paille) si elles sont suffisamment sèches (entre 20 et 25% d'humidité) et calibrées (20 à 50mm). Même si tous les bois conviennent, privilégier du bois blanc (saule, bouleau, peuplier, noisetier,...) ou du bois de résineux qui sont moins denses et donc plus absorbants une fois secs. Après déchiquetage, compter 4 mois de séchage pour obtenir une plaquette entre 20 et 25% d'humidité. Les plaquettes doivent être stockées sous bâtiment lors du séchage. Un mètre-cube de plaquettes vertes humides (50% d'humidité) pèse environ 350kg/m<sup>3</sup> et pèsera 250 kg/m<sup>3</sup> après séchage. Afin d'avoir des plaquettes suffisamment absorbantes pour l'hiver, anticiper dès à présent vos chantiers (coupe du bois possible dès la fin août, lorsque la sève commence à redescendre).

**Le changement climatique ainsi que la diversification des rotations dans les zones céréalières vont affecter durablement les disponibilités en paille. Cette diminution de l'offre à venir doit être anticipée dans les projets à plus long terme, notamment lors de la construction d'une stabulation : une stabulation vaches allaitantes avec aire raclée permet d'économiser environ 30% de paille. Le surcoût lié à l'investissement initial (couloir de raclage bétonné + fumière) est rentabilisé entre 5 et 10 ans selon les cours de la paille.**