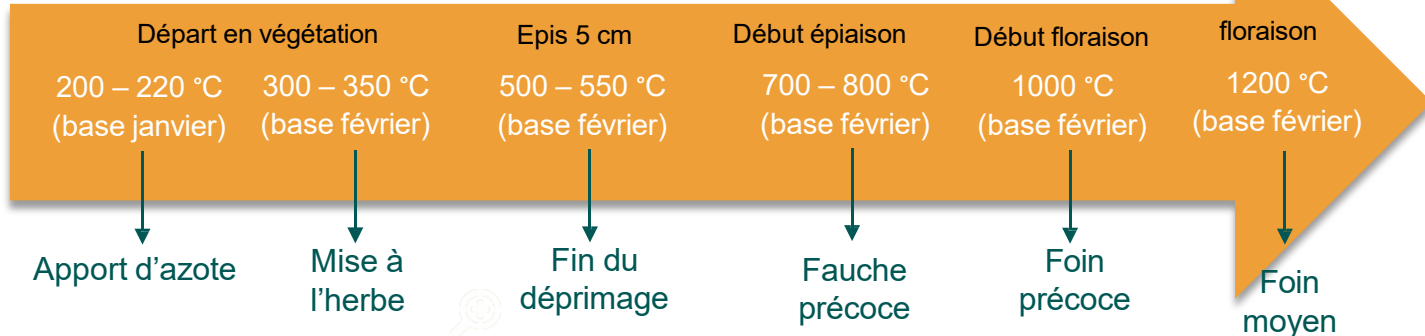




POINT FOURRAGES



Calendrier fourrager



Conseil collectif
à destination des
éleveurs de la Nièvre

Des conseillers à votre écoute

Contact bureau Nevers
03 86 93 40 60
elevage@nievre.chambagri.fr



PROagri
POUR VOUS. AUJOURD'HUI. ET DEMAIN

Avec le soutien financier de :

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE

Avec la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE



Agro – Météo

Les 200°C cumulés depuis le début de l'année approchent à grands pas, voire sont atteints dans les secteurs les plus précoces du département : ils le redémarrage de la végétation en sortie d'hiver.

Ce repère est le moment idéal pour déclencher les premiers apports d'azote sur les prairies et méteils destinés à être récoltés précocement, sous forme d'ensilage ou d'enrubannage.

L'objectif de ce premier apport est de stimuler la pousse et d'augmenter la vitesse de croissance des plantes. Il vient combler le déficit de minéralisation dans le sol à cette période de l'année. Les prairies à base de ray-grass italien ou hybrides ainsi que les méteils sont prioritaires. Les prairies multispèces et les prairies permanentes redémarrent plus tardivement.

Les 10 jours à venir s'annoncent pluvieux. Dans ce cas, mieux vaut attendre des conditions favorables pour intervenir dans les parcelles et préserver les sols.



Quel niveau de fertilisation apporter ?

La dose d'azote à apporter sur les prairies dépend de nombreux paramètres : fréquence des apports organiques, type de prairie (permanente ou temporaire), présence abondante de légumineuses, utilisation prévue de la prairie (fauche tardive, fauche précoce, pâture), potentiel de rendement, etc.

Les **ray-grass italiens et hybrides** sont gourmands en azote et destinés à être récoltés précocement, parfois dès la mi-avril, en ensilage ou en enrubannage : **60 à 90** unités d'azote apportées tôt (200 à 220°C cumulés depuis le 1er janvier) permettent de sécuriser le rendement.

Ces quantités doivent être **divisées par deux en présence de légumineuses** prépondérantes.

Le **fractionnement** des apports d'azote est préférable **au-delà de 80 unités et si le laps de temps entre le premier apport et la date de récolte prévisionnelle est supérieur à 8 semaines**. Dans ce cas, on apportera les 2/3 de la dose lors du premier passage afin de stimuler la pousse. Le reliquat sera apporté ensuite dans le but d'améliorer la teneur en protéines du fourrage.

Concernant les **prairies permanentes** destinées à être récoltées plus tardivement (en foin) et les **méteils** riches en protéagineux, les doses d'azote à apporter sont comprises entre 30 et 50 unités par hectare.

Les besoins P et K des prairies ne sont pas à négliger car en cas de carence, les apports d'azote ne seront pas totalement efficaces. Ils sont généralement couverts dès lors que des épandages réguliers d'effluents organiques (fumier ou compost) sont réalisés. Dans le cas contraire, prévoir un engrais complet (70 à 90 unités de N, 40 unités de P et 90 unités de K pour des prairies temporaires en fauche précoce, 45 unités de N, 50 unités de P et 70 unités de K pour une récolte en foin).

Attention à ne pas sur-fertiliser ; cela rendrait la plante plus sensible à la verse et accélérerait la montée en épi en cas de stress.



Quelle forme d'engrais minéral apporter sur prairies ?

Pour les apports sur prairies au printemps, mieux vaut privilégier des engrais contenant de l'azote assimilable rapidement (sous forme nitrique et ammoniacale). L'**ammonitrate** combine l'action rapide de l'azote nitrique avec celle plus lente de l'azote ammoniacal. Elle est idéale pour coller au plus près des besoins en azote de la plante durant son cycle. La forme **uréique** sera réservée à des apports à des périodes plus chaudes, après une première exploitation ou pour les parcelles destinées à la récolte en foin. L'urée libère son azote après l'action de l'enzyme uréase présente dans le sol et produite par les microorganismes. Le processus d'hydrolyse s'opère à partir de 10°C. Cet engrais n'est donc pas directement disponible pour les plantes car sa minéralisation est progressive.

L'utilisation de fumure organique au printemps est possible avec du lisier ou du digestat. Les apports de fumier ou de compost sont à privilégier en fin d'été / automne.