

## Fertiliser ses prairies pour une exploitation précoce

Le **premier apport d'azote** sur les prairies pour une **exploitation précoce** (enrubannage/ensilage) ou pour une mise à l'herbe en mars est préconisée aux alentours des **200 °C cumulés en base 0 à partir du 1<sup>er</sup> janvier**.

Cette année, l'apport est conseillé à partir de maintenant pour les zones les plus précoces de l'Aube, du Loiret et de l'Yonne et à partir du 10/02 pour les zones les plus froides telles qu'une partie de la Puisaye et le Morvan. Les apports pour les récoltes tardives (fin mai et juin) pourront être réalisés 15 jours plus tard (fin février) selon les conditions météorologiques.

Rendez-vous sur le site Arvalis « DateN'prairie » pour savoir où vous en êtes précisément sur votre secteur : <http://www.datenprairie.arvalis-infos.fr/>

### Précisions supplémentaires :

- Si les sols ne sont pas portants, il est mieux de ne rien faire plutôt que d'abimer les parcelles.
- En cas d'impossibilité de passage (ex. forte pluie) au moment de l'atteinte des 200°C, l'apport peut être décalé. L'effet d'un décalage de l'apport entre 200 et 300 degrés-jours cumulés sur le rendement et la qualité reste globalement faible. Un apport au-delà des 300 degrés-jours entraîne en revanche des pertes de rendement et ce d'autant plus que l'exploitation sera précoce (pâturage, récolte avant épiaison).

## Zoom sur l'apport de lisier sur prairie

L'apport de lisier est très bien valorisé par les prairies pour combler les besoins en P et K (disponibilité des éléments de 100 %, semblable à un apport minéral). Si vous apportez tous les ans du lisier peu dilué les besoins en P et K devraient être couverts peu importe les modes d'exploitation. En ce qui concerne l'azote, les lisiers concentrent une bonne part d'azote ammoniacale qui pourra être nitrifiée assez rapidement pour bénéficier aux plantes dès la reprise de végétation. En général, on considère que de 40 à 60 % de l'azote total sera valorisé pour la pousse printanière (dépendant fortement du matériel utilisé).



Pour calculer les apports, il est nécessaire d'analyser son effluent au plus proche de l'épandage. En cas de fosse à lisier couverte, les valeurs seront stables d'une année à l'autre, les valeurs de 2 années consécutives pourront servir de référence. En cas de fosse ouverte, la pluviométrie pourra malheureusement faire varier les valeurs de votre lisier.

### Où l'apporter ?

Il faut cibler en priorité des prairies de fauche où les restitutions de matières organiques sont faibles voire nulles.

# INFO-FOURRAGES

5  
Février  
2026

N° 1

## Quand l'apporter ?

On conseille d'apporter le lisier environ 15 jours avant la date d'apport conseillée pour l'azote minérale qui se situe autour des 200°C cumulés (base 0 depuis le 1<sup>er</sup> janvier). Dans notre secteur l'apport pourra se faire à partir de début février. Le plus grand frein à l'apport de lisier restera la portance des prairies. Il ne sera pas possible d'épandre tous les ans en sortie d'hiver puisque l'épandage doit être évité sur sols gelés, enneigés, saturés en eau ou en période de fortes pluies.

Le lisier pourra être épandu en deuxième intention juste après une première coupe précoce en avril ou mai. L'épandage devra se faire au plus proche de la fauche afin de laisser le temps au lisier de pénétrer le sol et bénéficier à la repousse.

## Sommes de températures : Quésaco ?

Les températures auront une incidence sur le stade des graminées et donc sur la qualité de vos fourrages /pâtures.

→ **Méthode** : Chaque jour, on fait la somme des températures minimum, et maximum obtenue sur 24h (fournies par Météo France) et on la divise par deux pour en obtenir la moyenne.

**Si le résultat est positif, il est retenu ; S'il est négatif, on retient 0.**

Quand cette **moyenne dépasse 18°**, alors on retient **18°** considérant qu'au-delà il n'y a plus d'effet positif sur la flore. Pour l'apport d'azote, le calcul est fait depuis janvier. Pour le reste de la saison, on calcule à partir du premier février.

*Info-fourrages* est là pour vous indiquer les variations annuelles, et vous aider à piloter la pousse de l'herbe. Le calendrier fourrager vous permet de repérer les grandes étapes.

## 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

### Que représente la frise en haut de page ?

Le **calendrier fourrager** représenté par la frise ci-dessus est étalonné pour la flore moyenne de notre département, et correspond à des stades repères importants pour la gestion de l'herbe.

