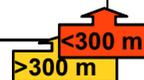


Conseil collectif sur la production fourragère réalisée par les techniciens de la Chambre d'Agriculture 71 Outil de pilotage et d'aide à la décision pour les éleveurs

Rédaction : Véronique GILLES – vgilles@sl.chambagri.fr – Amélie POULLEAU – apoulleau@sl.chambagri.fr – Denis CHAPUIS – dchapis@sl.chambagri.fr

Sommes des températures cumulées	200°C (base janvier) Apport d'azote	300°C- 350°C (base février) mise à l'herbe	500°C à 550 °C fin déprimage épis 5 cm	700°C-800°C fauche précoce début épiaison	1000°C foin précoce début floraison	1200°C foin moyen floraison	1400°C foin tardif médiocre début grainage	>1400 °C grainage
- Zones précoces - Zones tardives								



Retour du soleil : Un petit espoir en fin de semaine

Station	Prairies Σ tpt° cumulée base février	Précipitations hebdomadaires
Autun 300	1553	24,3
Autun 400*	1475	
Autun 500*	1395	
Macon	1795	39,3
St Symphorien de M	1645	18,2
Saint Yan	1667	20,9
Jalogny	1619	13,3
Beaumont 300*	1656	
Beaumont 400	1578	35,9
Mont St Vincent 600	1557	43,8
Mont St Vincent 400*	1708	
Matour	1607	26,8
Chalon	1672	16,2
Varenne St Sauveur	1765	15,8
St Maurice les Couches	1665	22,1

* données recalculées

De nombreux passages pluvieux ont traversé le département au cours de la semaine dernière.

Les prévisions n'annoncent pas d'amélioration avant la fin de semaine.

A cette époque de l'année, il faudrait commencer de décharger les pâtures

car la pousse de l'herbe a ralenti (en moyenne 30 à 40 kg/ha/jour au cours de la semaine dernière) → Compter au moins 10 ares supplémentaires/UGB.

Si vous ne pouvez pas agrandir les surfaces maintenant, continuez de faire tourner vos animaux le plus possible.

Des dérobées à faire pâturer

Cette année, les conditions météo sont optimales pour la production fourragère. D'une manière générale, les dérobées pâturées représentent un fourrage de très bonne valeur nutritive, très riche en matière azotée et en eau mais à faible rendement. De ce fait, quelques précautions doivent être respectées pour éviter le gaspillage de cette ressource.

En bovins allaitants, les dérobées sont le plus souvent mis en place pour pallier à un déficit herbager printanier ou estival, mais ils peuvent aussi donner l'accès à une alimentation riche pour certaines catégories de votre cheptel (préparation aux vêlages précoces (sept-oct), engraissement des vaches ou génisses de réforme, préparation à la reproduction des génisses de 18-24 mois...), c'est également un complément fourrager très connu dans l'élevage ovins pour faire un flushing.

Plusieurs types de dérobées sont possibles :

① Moha + trèfle d'alexandrie :

Avec une disponibilité de 70 à 90 jours après le semis, ce mélange figure parmi les intercultures fourragères estivales dont le développement est le plus rapide. Mélange réputé facile à implanter si les conditions météo (chaleur et humidité) sont au rendez-vous. Le fourrage produit est appétent. Côté rotation, ce dérobée est recommandé avant un maïs ou du soja. Comme toutes les légumineuses, le trèfle d'Alexandrie a un effet bénéfique sur la fertilisation azotée de la culture suivante.

② Le colza fourrager :

A peine moins productif, le colza fourrager peut être semé

jusqu'à début août, au moment où la production d'herbe ralentit. Les variétés non-alternatives sont résistantes au froid et peuvent perdurer tout l'hiver, limitant par ailleurs l'érosion du sol et pouvant être pâturées au cours des mois d'automne. L'implantation de cette interculture est facile et peu coûteuse. Idéal en pâturage au fil, ce dérobée est appétent et très riche en protéines. Attention à en limiter la part à 40 % dans la ration. Il peut être intéressant de le semer dans les repousses de céréales afin d'avoir un fourrage bien équilibré. L'intégration dans une rotation culturale est plus délicate :

→ A éviter avant d'autres crucifères en raison du risque de hernie ou du verticillium sur tournesol.

→ A privilégier avant un blé ou un maïs, une prairie neuve. Les racines de la plante ont un effet structurant sur le sol. Attention aux limaces.

③ Ray grass italien et trèfle incarnat :

En association avec un trèfle annuel type incarnat, ce mélange produit une quantité équivalente de fourrage, mais supérieure en qualité au RGI pur. Ces deux espèces ont besoin l'une comme l'autre d'eau pour bien démarrer mais tolèrent bien les sols acides et pauvres. Le trèfle incarnat n'étant pas météorisant, il permet au mélange d'être pâturé à volonté. La capacité du trèfle à fixer l'azote limite les besoins en fertilisation au printemps (30 % en moins qu'après un RGI conduit en pur). Attention, la destruction de l'interculture en fin de cycle doit être totale pour éviter les repousses.

④ Avoine brésilienne :

Les variétés diploïdes étant riches en matière sèche, l'avoine brésilienne convient mieux à la fauche mais peut tout à fait être pâturée tout l'automne. Résistante à la sécheresse, elle ne craint ni la rouille ni la verticilliose. Elle est économique à implanter et s'adapte à tous les types de sols, même pauvres. Déconseillée avant une paille, cette interculture est un bon précédent pour nombre d'autres cultures. Elle possède des propriétés nématicides et limite le développement des adventices. Son système racinaire très développé améliore la structure du sol, à tel point qu'il peut s'avérer difficile de la détruire mécaniquement. Elle est grélique.

⑤ Le sorgho fourrager :

Le sorgho est une graminée de saison chaude adaptée aux conditions séchantes. Les variétés multicoupses sont plus lentes dans leur développement que la moyenne des dérobées mais permettent des rendements importants pendant l'été. Valorisé en interculture fourragère, le sorgho est appétent, digestible et riche en protéines, mais attention : Il contient de l'acide cyanhydrique. Le pâturage au fil est possible mais nécessite beaucoup de prudence afin d'éviter l'intoxication : **Le pâturage ne doit pas avoir lieu en dessous de 60 cm.** Cette toxine se dégrade en quelques jours une fois la plante fauchée. Si le développement est insuffisant, il est possible de le couper avant de le faire consommer.