



• Apaba •



www.aveyron-bio.fr / contact@aveyron-bio.fr / 05 65 68 11 52 / Carrefour de l'agriculture 12026 Rodez



## FICHE THEMATIQUE

# Pratiques de gestion des prairies en élevage bovins lait bio aveyronnais

Cette fiche est destinée à résumer les pratiques des 23 agriculteurs interviewés en terme de mise à l'herbe des vaches et de leur gestion du pâturage. Cette fiche se veut informative et j'espère que vous pourrez aussi y trouver quelques idées... Les pratiques utilisées par d'autres agriculteurs du groupe ne sont cependant pas forcément transposables ou n'entraîneraient peut-être pas les mêmes résultats dans d'autres fermes du département.

## Contexte

La plupart des fermes enquêtées se situent sur le Ségala, 5 sur le Lévézou, 2 sur le Rougier et 1 sur l'Aubrac. L'altitude à laquelle elles se situent est en moyenne de 564 m (entre 250 et 1 000m). Le taux de chargement moyen est de 1 UGB/ha. 6 fermes pratiquent le séchage en grange, 7 le pâturage jour et nuit, 14 le pâturage tournant, 9 le pâturage au fil et la plupart sèment des mélanges complexes d'espèces dans les prairies. Les vaches sont sorties en moyenne à la mi-mars.

## Faire face à la sécheresse

La sécheresse a été identifiée comme l'un des principaux aléas rencontrés.



Source photo : <http://artoisvert.free.fr/>

Pour y faire face, la plupart des agriculteurs du groupe (87 %) ont fait le choix de **mélanges variétaux**. Certains agriculteurs personnalisent eux-mêmes les mélanges pour leur adaptation à leur sol et à leur climat. Par exemple, le dactyle a été choisi par un des éleveurs pour son adaptation à l'altitude et à la sécheresse.

Trois agriculteurs ont fait le choix de **l'agroforesterie**, que ce soit pour valoriser en pâturage des ressources déjà existantes dans des bois (pour des génisses par exemple) ou pour offrir de l'ombrage, garder de la fraîcheur et aller chercher de l'eau et des minéraux (restitués au sol par la chute des feuilles) profondément dans le sol. Le pâturage de ces zones ombragées permet d'avoir une ressource herbagée en période sèche et permet d'apporter une solution en zone séchante.

Un autre agriculteur, ayant accès à des ressources en eau **d'irrigation**, a choisi de diminuer ses surfaces en maïs irrigué et d'utiliser ainsi l'eau disponible pour ses prairies en cas de période estivale sèche.

## Déprimer tôt les parcelles

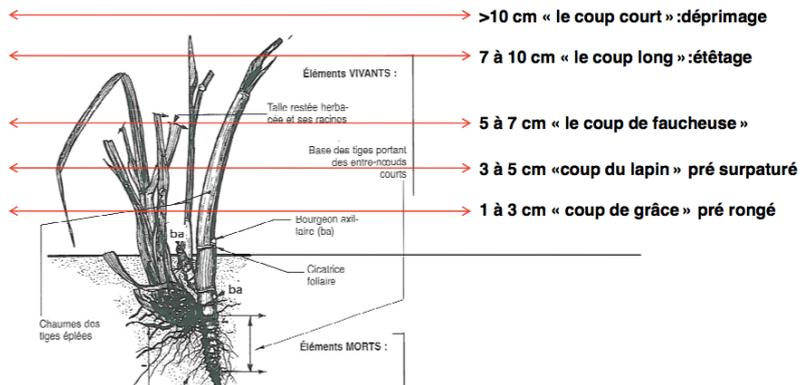
Cinq agriculteurs choisissent de faire pâturer tôt les parcelles pour les déprimer avant la pousse rapide de l'herbe et ne pas se laisser dépasser par la pousse rapide de l'herbe. Cela permet aussi de

sortir les vaches tôt et de ne pas trop avoir à stocker de fourrage, tout en ayant ensuite une meilleure qualité du fourrage, car cela favorise les légumineuses.

Afin de ne pas pénaliser la pousse de l’herbe, quelques agriculteurs choisissent de ne pas couper l’herbe trop rase (7 cm) afin de laisser une feuille pour qu’elle puisse repartir rapidement, tout en assurant la qualité de l’herbe.

Un agriculteur a élaboré une stratégie pour ne pas abîmer ses prairies qui seront utilisées dans l’année : il fait sortir ses vaches tôt et fait pâturer les surfaces où le maïs sera implanté, car ces surfaces seront de toute façon détruites.

**-respecter les zones de croissance et de mise en réserve de la plante (pâturage de courte durée et pas trop ras > 4 cm)**



Comme vous pouvez le voir sur le schéma, pour respecter le cycle de l’herbe, il ne faut pas la couper à moins de 4-5 cm

## Semis de prairies sous couvert d’avoine

Une des stratégies utilisée par quatre agriculteurs enquêtés est de semer les prairies sous couvert d’avoine, afin de protéger du salissement, de favoriser l’enracinement et l’implantation des prairies. L’avoine est alors récoltée pour faire du foin ou un autre fourrage, appétant pour les vaches. Cela permet d’augmenter le volume de fourrages récoltés et de faire une fauche en fin d’été, sur une prairie bien implantée.

## Stocks d’herbe sur pied en pâturage tournant

Deux agriculteurs pratiquent le stock d’herbe sur pied, en pâturage tournant. Il permet d’avoir de l’herbe disponible en période sèche, d’économiser les stocks et de valoriser le plus de surfaces possibles en pâturage.

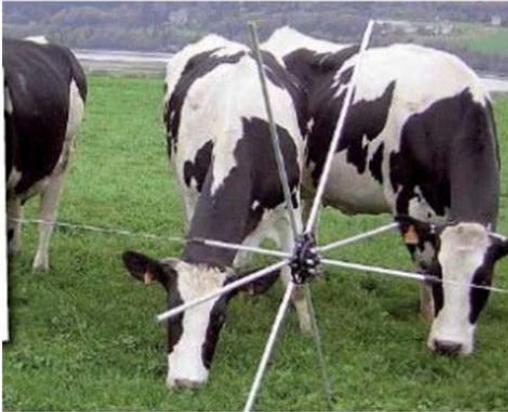
Cependant, cette méthode nécessite de faire pâturer au fil avant pour que les vaches ne gaspillent pas trop d’herbe. La qualité de l’herbe diminue avec l’âge des plantes fourragères. Cette qualité est améliorée si au moins 30 % de légumineuses (trèfle blanc notamment) sont présentes dans la prairie. Afin de ne pas diminuer la qualité du fourrage, il ne faut pas dépasser 55 à 60 jours de repousse avant un pâturage. Attention également à bien maîtriser les épis, les agriculteurs utilisent par exemple un ray-grass anglais tardif.



Source photo : <http://www.images-fr.com>

## Gestion des parcs

Plusieurs agriculteurs choisissent de faire sortir les vaches laitières **tous les jours sur une nouvelle zone de pâturage**. Trois mettent les animaux tous les jours sur de nouveaux paddocks, neuf ont choisi un pâturage au fil (avant ou avant/arrière). Ces pratiques permettent d'avoir un pâturage plus homogène, moins de refus, moins de piétinement, moins de gaspillage et, selon certains agriculteurs, de mieux gérer le pâturage et la quantité d'herbe.



Source photo : <http://patre.over-blog.com/>

Afin d'améliorer le confort de travail en pâturage au fil et de limiter le temps passé à déplacer les clôtures, un des éleveurs du groupe utilise des **araignées de prairie** (voir la photo). Grâce à ce système, les piquets de clôture roulent sur le sol. Cela peut se faire même si l'électricité passe dans le fil.

L'utilisation du fil arrière permet de limiter le surpâturage et de favoriser la repousse de l'herbe.

## Récolter la luzerne avec précaution

Les **feuilles de la luzerne sont très riches** en UFL et en MAT. C'est pourquoi, il est essentiel de bien récolter la plante et de ne pas faire tomber les feuilles. L'un des agriculteurs du groupe a développé une stratégie afin de ne pas perdre ces précieuses feuilles : lorsque la luzerne est bien sèche, il attend l'humidité et la fraîcheur de la nuit pour récolter la luzerne en foin. La feuille ne doit pas tomber au toucher pour pouvoir récolter.

## Pâture la navette

Plusieurs agriculteurs sèment de la navette en tant que **culture intermédiaire dérobée**. La navette est une crucifère qui amène du soufre au sol et permet d'améliorer sa structure. Elle a un pouvoir couvrant important, et permet ainsi de lutter contre les adventices. Cette culture intermédiaire assure un complément de fourrage pour les agriculteurs, plusieurs font pâturer la culture intermédiaire en début de printemps. Cette culture aurait un pouvoir lactogène, selon certains agriculteurs.

