

Le méteil : Les conditions optimales pour la récolte

La récolte est l'étape délicate pour réussir son méteil : le taux de matière sèche évolue rapidement en fin de cycle et la fenêtre de récolte au stade optimal du mélange est courte.

La date de récolte devrait être définie par l'espèce dominante mais surtout la proportion entre les céréales et les légumineuses :

• **70 % de céréales : épiaison de l'orge (fin avril, début mai), les autres céréales ne devant pas être épiées (stade montaison).**

Une récolte plus tardive engendre une **lignification des**

tiges et donne un **fouillage grossier** (problème de tassement en ensilage) et peu digeste. La valeur énergétique se dégrade aussi très rapidement, lorsque la céréale vieillie trop.

L'objectif est d'atteindre l'équilibre entre rendement et valeur alimentaire : 6 à 10 T de M.S/ha, 12 à 14 % de MAT et 0,7 à 0,8 UFL.

• **70 % de légumineuses : à la floraison des légumineuses.**

Ce stade précoce permet d'obtenir un fourrage tendre et coïncide bien avec le stade des céréales.

L'objectif est de : 6 à 9 T de M.S/ha, 17 à 19 % de MAT et 0,65 à 0,8 UFL.

La fauche

La hauteur de coupe doit se situer entre **5 et 8 cm** afin de limiter le souillage par la terre et accélérer la vitesse de séchage.

Dans certains mélanges, l'intégration de trèfle ou autres légumineuses permet de réaliser plusieurs coupes après la récolte du méteil. Une coupe assez haute donne ainsi une meilleure repousse pour les exploitations suivantes.

En ensilage, réaliser des brins courts **2-5 cm** pour favoriser le tassement et augmenter l'ingestion.

Pour l'enrubannage, il faudrait couper des brins de **10-15 cm** maxi (hâcheur sur la presse) pour augmenter l'ingestion et optimiser au mieux la valeur de ce fourrage.



Le taux de matière sèche

En règle générale, un fourrage vert au bon stade est à 20 % de M.S, 1 jour de fanage permet de perdre entre 10 et 15 % de M.S (15 à 20 % si le fourrage est conditionné).

Pour l'ensilage : viser 35 % à 45 % de M.S. Le **pré-fanage est donc obligatoire** (1 jour) pour avoir un ensilage dense et qui se conserve bien.

Pour l'enrubannage : le taux de M.S idéal est de **50 à 60 %**. Un fanage de 1,5 ou 2 jours est donc nécessaire pour obtenir un fourrage de qualité.

Particularité de l'ensilage

Bien confectionner son silo pour réduire la perte au maximum :

• Ne pas hésiter à employer des **conservateurs** (biologiques ou chimiques) pour accélérer la stabilisation du silo,

• Réaliser un **roulage lent** et réparti sur toute la surface,

• Rendre le **silo hermétique à la fin du chantier d'ensilage**,

• Utilisation d'une **bâche 40 microns en première couche**, le film fin adhérent au fourrage (effet sous vide) permet l'herméticité à l'air. Ce film vient se placer au contact de l'ensilage en éliminant les poches d'air résiduelles

par adhérence sur le tas d'ensilage favorisant ainsi la conservation.

• **Élaborer un silo facile à découvrir et toujours propre en front d'attaque** (jamais au Sud).

• Pour éviter les échauffements, bien dimensionner son silo pour obtenir au **avancement quotient de 20 à 30 cm**.

Une fois la récolte terminée dans de bonnes conditions et surtout dans ces stades, **les sols très bien structurés grâce au système racinaire de vos méteils** vous permettront l'implantation de maïs, sorgho, soja... en TCS ou semis direct.

Cultiver sa parcelle pour nourrir à la fois ses vaches et vendre des céréales sur une même campagne est une solution à la portée de tous pour améliorer la rentabilité de vos élevages !

**Contact : Maison de l'Elevage
au 05.62.61.79.60**

