

V2 – 2016



LE PATURAGE TOURNANT

L'herbe pâturée, des économies à la clé !

De quoi s'agit-il?

Un pâturage bien géré permet une **bonne valorisation des ressources en herbe**, **d'atteindre l'autonomie fourragère**, **d'optimiser les performances des animaux** et de **diminuer les coûts d'alimentation**.

Ce qu'il faut savoir

Une prairie pâturée présente des coûts de conduite inférieurs aux cultures fourragères stockées et distribuées.

Tableau I : Comparatif du coût de la tonne de MS : Référentiel du conseiller 2015 (Source : Chambres d'Agricultures Midi-Pyrénées) :

Type de Prairie et conduite	PT de 5 ans 2 coupes (ensilage et foin) 8 TMS/ha	PT de 5 ans 1 coupe en foin 5 TMS/ha	PT de 5 ans Pâturage 5 TMS/ha
Mécanisation (implantation, récolte,...)	54€/TMS	43€/TMS	11€/TMS
Intrants (semences, engrais, Phytosanitaire)	19€/TMS	22€/TMS	15€/TMS
Stockage	12€/TMS	6€/TMS	0€
TOTAL	85€/TMS	71€/TMS	26€/TMS

Les questions à se poser

1. A quel stade faire pâturer l'herbe?

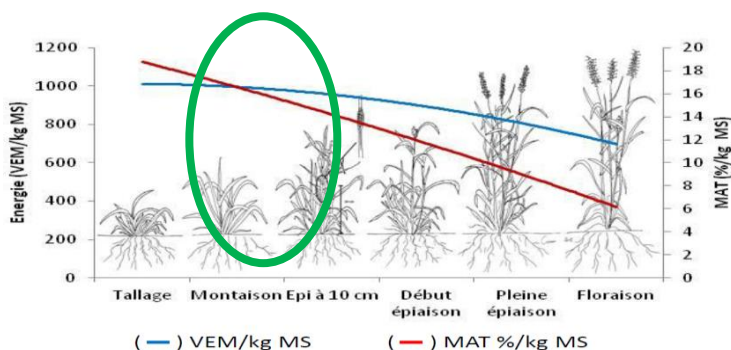
L'intérêt du pâturage est d'aller chercher de l'herbe la plus riche possible au stade feuillue.

Tableau II : Valeurs énergétique et azotée selon le stade de végétation (Source: INRA)

Stade	Valeur énergétique	Valeur azotée
Feuillue	0,95 UFL/kg de MS	17% de MAT
Début épiaison	0,89 UFL/kg de MS	13% de MAT
Floraison	0,66 UFL/kg de MS	9% de MAT

Plus on avance dans le stade, plus l'herbe perd de la valeur alimentaire !

Figure 1 : Stade de développement et évolution de la qualité alimentaire des principales graminées. (Source : GNIS)



2. Quels repères utiliser ?

Au préalable, il est primordial de bien calibrer les surfaces de pâtures au printemps. Cela dépend essentiellement de la productivité des prairies (prairie temporaire, prairie permanente, parcours). En fonction, il faut prévoir entre 0,3 et 0,5 are par UGB. Ensuite, un travail de découpage des parcelles, d'adduction d'eau et d'aménagement d'accès sera nécessaire.

En pâturage tournant rapide, on va clôturer avec un objectif de présence de 1 à 3 jours maximum et un retour de 20 jours. Cela correspond à un nombre de 8 à 20 parcelles.

En ce qui concerne le pilotage, la réussite est **conditionnée par la date de mise à l'herbe** des animaux.. Pour cela, on peut utiliser les sommes de températures : **entre 250 et 350°C lors de la mise à l'herbe !**

Les hauteurs d'herbe sont aussi un bon repère. Si la mise à l'herbe est trop tardive, l'herbe sera trop haute (plus de 15-20 cm) et les animaux vont la gaspiller (piétinement, refus).

Par la suite, le pilotage du pâturage se fait en fonction de la hauteur d'herbe à l'entrée et à la sortie des animaux dans les parcelles.

D'autres outils existent pour bien appréhender la conduite des animaux : les mesures de hauteurs d'herbe, les courbes de croissance, ...

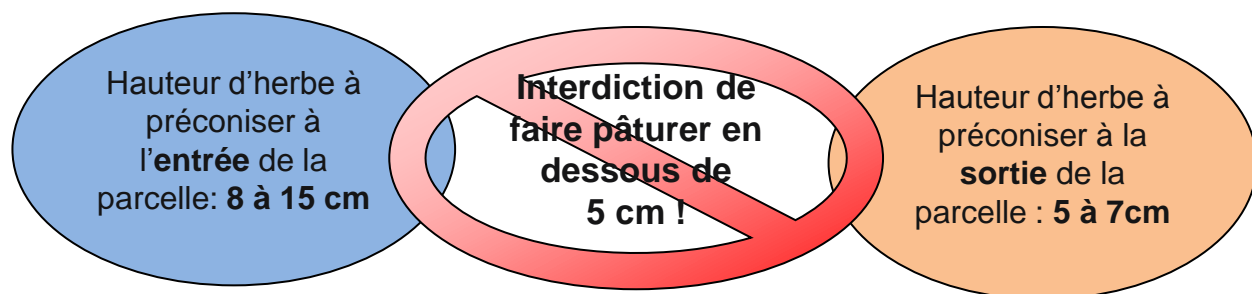


Figure 2 : Atouts du pâturage à la bonne hauteur d'herbe.

