

**pourquoi** **comment**  
développer le pâturage

# Gérer son PÂTURAGE au FIL des SAISONS



Les mettre au travail dès que ça porte pour tirer le meilleur parti de sa surface en herbe.

## En bref

Hauteurs d'herbe  
feuilles tendues  
entrée au second tour  
et suivants (voir photo  
et texte au verso)

## Vaches laitières :

. en prairies  
temporaires : 18-20 cm

. en prairies  
permanentes ou très  
longue durée : 16 cm

. trop tard pour le  
pâturage : 25 en PT et  
23 cm en PP (on fauche).

## Vaches allaitantes et génisses :

. en prairies  
temporaires : 22-25 cm

. en prairies  
permanentes ou très  
longue durée : 20 cm

. trop tard pour le  
pâturage : 30 en PT et  
27 cm en PP (on  
fauche).

Comment organiser son tour d'herbe ? Quand mettre ses animaux dans une parcelle ? Quand les en sortir ? Comment mesurer les hauteurs d'herbe ? Quelles parcelles faucher ? Quelques repères pratico-pratiques...

## . Tout paddock entamé doit être terminé

... "On finit son assiette"

Les refus d'aujourd'hui seront encore plus difficiles à pâturer au tour suivant.

Le paddock doit être consommé en moins de 5 jours, pour éviter à tout prix de pâturer la repousse. Au besoin, diminuer l'apport de fourrages complémentaires... ou revoir la taille des paddocks.

## . Faire raser soigneusement tous les paddocks, surtout en automne et début d'hiver

... c'est préparer la pousse de l'année suivante

On entend par "raser", une prairie laissée très courte (repère : touffes de refus du passage précédent autour des bouses entamées). Il est capital de faire raser, surtout avant l'hiver...

... parce qu'une herbe longue non consommée en automne ne pourra plus l'être après une période de gel et qu'elle gênera la repousse et les légumineuses.

... parce que les légumineuses qui servent de moteur à la prairie ont besoin de lumière.

## . Sortir les animaux dès que ça porte, même quelques heures (surtout) en hiver

... c'est autant de stocks économisés

On dira que ça porte quand la profondeur des trous laissés par les pieds de vaches ne dépasse pas 8 cm (repère : la longueur des doigts de la main).

En revanche, on ne passe qu'une fois sur chaque paddock en pâturage hivernal, c'est à dire après le passage d'automne destiné à raser : il faut que chaque prairie puisse avoir deux mois de repos avant le premier passage-déprimage de la saison suivante.

## . Organiser la rencontre de l'herbe et de l'animal au bon moment

... voir les hauteurs d'herbe pour entrer dans un paddock ci-contre et au verso.

## Zoom

## Ma saison de pâturage

Surface de base :  
25 ares / vache

Pour les génisses :  
1 are par mois  
d'âge jusqu'aux 25  
ares.

février : mise à l'herbe et premier tour

Déprimage de tous les paddocks et création du décalage de croissance de l'herbe entre les paddocks .

avril : 2ème tour

Le pâturage reprend sur le paddock pilote lorsque que la hauteur de son herbe atteint 18-20 cm (22-25 pour les allaitantes). Une fois la surface de base pâturée, le tour continue sur la surface complémentaire et ne revient sur le paddock pilote que lorsque la hauteur d'herbe atteint à nouveau 18-20 cm.\*

mai-juin : 3ème et 4ème tour

C'est l'époque de la pleine pousse. Les paddocks de la surface de base suffisent à l'alimentation du troupeau. Les paddocks complémentaires sont fauchés.

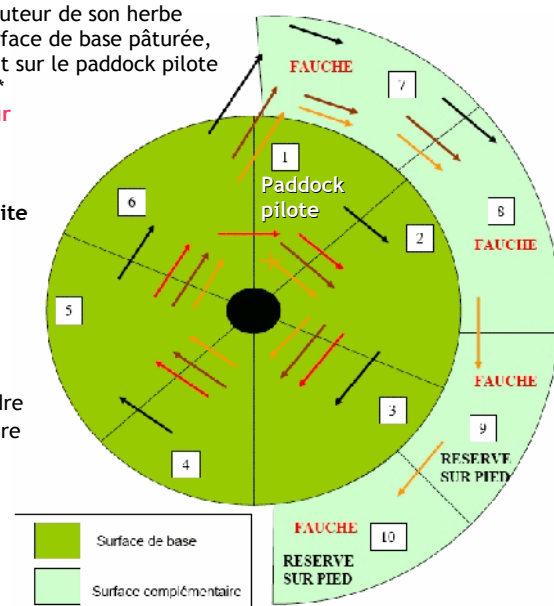
juillet-août : 5ème tour et suite

Avec la chaleur et le manque d'eau, les paddocks de la surface de base ne suffisent plus. On attaque alors la réserve d'herbe sur pied, c'est à dire l'herbe poussée courant juin après la fauche sur paddocks complémentaires.

Et après ? Bien laisser l'herbe d'automne pousser :

Si l'été est sec et que l'herbe manque, il est capital d'attendre le retour des 18-20 cm de hauteur d'herbe avant de reprendre le pâturage (au besoin, distribuer du stock), sans quoi on risque de manquer d'herbe tout l'automne...

\* : une autre technique utilisée notamment en Bretagne nord consiste à dégager 10 ares/vache à partir du 15 mars pour les faire pâturer environ au 15 mai.





## Parole d'éleveur

# "Jamais sans mon mètre"

Technicien en systèmes herbagers au Réseau d'élevage de Loire-Atlantique et dans les Côtes d'Armor, puis producteur laitier herbager à Blain (44) depuis plus de 15 ans, Eric Favre propose une série de repères et méthodes simples affinés au fil des ans, pour gérer la complexité des systèmes pâturants... en particulier la technique de la mesure des hauteurs d'herbe feuilles tendues avec un mètre-ruban (photo ci-contre). Un enseignement qu'Eric diffuse dans des groupes en formation.

**Que fais-tu avec ce mètre-ruban ?**

**Eric Favre :** Je mesure la hauteur d'herbe de mon paddock.

**Comment t'y prends-tu ?**

**Eric :** J'essaie de trouver un endroit ou plusieurs endroits où la pousse d'herbe semble représentative du paddock. Je cale le "0"

de mon mètre au sol.

Je mesure la hauteur moyenne de la grande majorité des brins de la touffe feuilles tendues (photo ci-contre).

**C'est fiable, ça ?**

**Eric :** Dans les groupes d'agriculteurs ou d'animateurs que j'ai en formation, je repère que les stagiaires tombent très vite d'accord à deux centimètres près avec cette méthode.

C'est un outil indispensable pour bien gérer le pâturage : sans mètre, on s'aperçoit avec quelques jours de retard qu'on est dépassé par l'herbe, on se retrouve avec une hauteur trop importante à l'entrée... et ensuite avec des refus à faucher.

Et un mètre-ruban, cela se met dans une poche, contrairement à un herbomètre. On peut donc toujours l'avoir sur soi.

**Comment interprètes-tu le résultat ?**

**Eric :** Après le tour de déprimaire, si je trouve dans le paddock pilote une hauteur moyenne feuilles tendues de 18-20 cm, c'est qu'il est temps d'y mettre les vaches laitières (22-25 cm pour les VA et les génisses).

Si je trouve moins, il faut absolument que je patiente, sans quoi je vais me mettre à courir après l'herbe. Il faut savoir patienter.

Quand on démarre le second tour et que le paddock pilote est à 18-20 cm, il faut rationner sérieusement le maïs. Quand on entre dans le second ou troisième paddock à 18-20 cm révolus, il est temps de fermer le silo : l'herbe suffit.

Si je trouve plus de 25 cm pour les VL (ou plus de 30 pour les VA et les génisses), c'est qu'il est déjà trop tard pour un pâturage. Je dois sauter ce paddock et le faucher.

Ce sont les normes que je prends pour les prairies d'associations.

En prairies naturelles, il faut les diminuer de 2 à 3 cm, tant pour la hauteur à l'entrée dans le paddock que pour le débrayage en fauche.

**Et quand les sors-tu du paddock ?**

**Eric :** Jamais avant que les refus autour des bouses des tours précédents soient entamés. Sinon, la quantité de refus augmente à chaque tour et on est réduit à les faucher, ce qu'il faut éviter : chaque refus est de l'herbe perdue, sans compter le coût des heures de tracteur.

Tout paddock entamé doit être terminé avant d'aller sur un autre : je ne déroge jamais à cette règle d'or.

**Quels conseils donnerais-tu à un herbager débutant ?**

**Eric :** Se donner de la sécurité en démarrant avec du stock de maïs de l'ancien système. L'idéal est d'augmenter ses surfaces en prairies en prenant sur les surfaces de cultures de vente. Ce n'est que dans un deuxième temps que l'on réduira la surface de maïs. C'est intéressant d'avoir du stock en cas de coup dur : rater ses semis de prairies, cela peut arriver, surtout au début.

Rejoindre un groupe herbe en formation ou aller voir ses voisins qui sont déjà dans ce système reste une condition capitale pour réussir ce genre de mutation vers le pâturage.

**La mesure de l'herbe feuilles tendues, calée sur la hauteur de la grande majorité des brins.**

## En savoir +

"Construire et conduire un système herbager économe"

Cahier technique de l'agriculture durable, Réseau agriculture durable, 02 99 77 39 25.

Rédaction : Eric Favre, Jean-Marie Lusson, RAD.  
Mise en forme : JM Lusson.  
Réalisé avec Openoffice.org, logiciel libre.  
Imprimé sur papier recyclé avec des encres végétales par Imprimerie Le Galliard, 35510 Cesson-Sévigné.



[www.agriculture-durable.org](http://www.agriculture-durable.org)



Établissement public du ministère chargé du développement durable

