



Fiche 8



Un moyen simple de réduire le travail lié à l'alimentation en élevage allaitant est de modifier la fréquence de distribution : Passer d'une distribution quotidienne à un rythme de 3 à 4 distributions hebdomadaires. Cette technique permet d'économiser 30 % de temps consacré à la distribution sans compromettre les performances zootechniques du troupeau.

Un gain de temps, c'est prouvé !!

La distribution 3 fois par semaine est simple à mettre en œuvre. Il suffit de distribuer 30 % de la ration le lundi et le mercredi puis 40 % le vendredi. Testée dans la station expérimentale des Etablières (85) sur un troupeau de vaches allaitantes de race Charolaise, cette technique n'a pas d'incidence sur les performances animales du troupeau :

- > Les quantités ingérées sont légèrement supérieures dans le lot « distribution simplifiée ».
- > Les croissances des veaux des deux lot sont quasi identiques.
- > En fin d'hiver, la perte de poids des vaches est un peu moins importante dans le lot test.

Au final, le temps gagné sur la distribution est de **3 heures** par semaine en comparaison au lot témoin.

INCIDENCES DE LA FRÉQUENCE DE DISTRIBUTION DES FOURRAGES AUX VACHES ALLAITANTES SUR LA CROISSANCE DES VEAUX

Sources : Station expérimentale des Etablières, 2004

	LOT TÉMOIN DISTRIBUTION QUOTIDIENNE			LOT TEST DISTRIBUTION SIMPLIFIÉE		
	ENSILAGE HERBE	FOIN AUGE	CROISSANCE DES VEAUX PÉRIODE EXPÉRIMENTALE	ENSILAGE HERBE	FOIN RÂTELIER	CROISSANCE DES VEAUX PÉRIODE EXPÉRIMENTALE
Année 1	50%	50%	970 g/j	50%	50%	945 g/j
Année 2	65%	35%	1190 g/j	65%	35%	1170 g/j

Les clés de la réussite, la mise en place

- En pratique, les vaches consomment 75% du fourrage distribué (ensilage ou enrubanné) dès le premier jour, la quantité restante doit être rattrapée le lendemain. Les vaches compensent le second jour avec le foin en libre service.
- Le concentré, lorsqu'il est apporté avec le fourrage, doit être mélangé à la ration. Si les quantités de concentré à distribuer sont importantes (+ 2 kg par jour), il est préférable de l'apporter quotidiennement pour éviter une surconsommation le premier jour et les problèmes digestifs qui s'en suivent.
- Le bâtiment et son aménagement doivent permettre de déposer la quantité d'aliment nécessaire pour plusieurs jours (largeur d'auge suffisante ou dispositif mécanisé pour repousser).
- Attention en période de forte chaleur, risques de fermentation avec les fourrages humides.

**AMÉLIORER
LES CONDITIONS
DE TRAVAIL**
●○○○

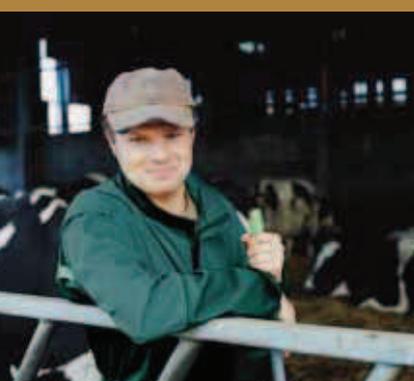
DIMINUER L'ASTREINTE
●●○○

**RÉDUIRE LE VOLUME
DE TRAVAIL**
●○○○

**ALLÉGER LES POINTES
DE TRAVAIL**
○○○○

PLUS DE TEMPS LIBRE
○○○○

**SÉCURISER,
LA MAIN-D'OEUVRE**
○○○○





Fiche 8



L'EXPLOITATION :

- ▶ Régis TACK
Exploitant à Villotran (60)
- ▶ 1 chef d'exploitation, 1 salarié
- ▶ 300 ha SAU dont 55 ha prairies permanentes
- ▶ 120 Vaches Allaitantes
- ▶ 100 Taurillons engraisés par an

DES CONTACTS POUR ALLER PLUS LOIN...

Etienne Falentin CA 02
Téléphone : 03 23 98 25 06

Vincent Gravet CA 60
Téléphone : 03 44 11 44 58

Daniel Platel CA 80
Téléphone : 03 22 33 69 73

Christian Guibier ELC3
Téléphone : 03 23 23 43 56

RÉDACTEUR DE LA FICHE :

Denis Reynaud
(Institut de l'Élevage)

Chez Régis Tack, l'efficacité avant tout

A quelle occasion avez-vous adopté cette technique ?

« Cela fait plus de dix ans. J'ai commencé par les jeunes bovins en engraissement. Puis en 2002, j'ai lu dans Réussir Bovin viande un article présentant les premiers résultats d'essais d'une distribution de la ration 3 fois par semaine pour un troupeau de vaches allaitantes. Cela a conforté mon idée initiale et aujourd'hui l'ensemble des animaux reçoit une ration tous les 2 jours. »

Pour quelles raisons avoir adopté cette technique ?

« Nous nous sommes retrouvés à 2 personnes pour travailler sur l'exploitation, moi et un salarié. Il fallait donc optimiser le temps de travail au maximum. Passer à une distribution tous les deux jours me semblait une très bonne solution. Aujourd'hui à deux, nous passons 2 heures pour nourrir près de 300 animaux. »

Comment êtes-vous organisé ?

« Non seulement nous avons simplifié le rythme de distribution mais aussi son mode. On fait le mélange (pulpes, blé, tourteau de colza et CMV) et la distribution de la ration avec le godet du télescopique. C'est très simple et rapide à faire. Tous les animaux reçoivent le même type de ration 4 fois par semaine : Le lundi, mercredi, vendredi et samedi. De plus, on diminue la pénibilité du travail. Ici, on ne porte aucun seau !! La paille est mise à volonté sous forme de ballot dans les râteliers. »

Quels sont les avantages et inconvénients de cette conduite ?

« On gagne beaucoup de temps et c'est moins pénible. De plus, je n'ai pas investi dans un matériel spécifique de distribution. Il y a un intérêt économique non négligeable puisque je consomme beaucoup moins de gasoil. L'inconvénient majeur est une légère perte de croissance des taurillons. J'obtiens un GMQ d'environ 1 400 g. Le type de mélange n'est peut-être pas assez bien fait. Cependant je gagne tellement en temps et en consommation de carburant que je peux accepter une légère baisse de performance. »