

PLUM

PRODUCTION LAITIÈRE MODERNE

710 kg de MU

La Top Liste

2006, c'est parti p. 73



Les secrets

DU MÉLANGE

de Dominique Pilet p. 6



**Vétos
et infirmiers**

La mélangeuse qui passe tous les trois mois

Elle prépare des pré-mix et des silos de ration.

L'idée d'une entreprise de mélange-service fait son chemin. A ne pas confondre avec une Cuma mélangeuse. Ici, c'est un prestataire de service qui passe sur l'élevage. Sa mission: préparer des pré-mix ou des rations toutes prêtes, pour trois mois d'avance. Venu des Pays-Bas, le concept est proposé, depuis juillet, dans l'est de la France. Et la demande ne cesse de progresser.

« D'ores et déjà, nous avons 70 clients », précise Dominique Neige, créateur et gérant de Pollen, entreprise pionnière sur ce créneau du mélange-service. Le siège est à Voinémont, en Meurthe-et-Moselle. « Nous intervenons sur toute la Lorraine. En Alsace aussi. » Ces 70 clients sont des producteurs de lait, en majorité. Certains veulent tirer profit des avantages de la ration mélangée, sans acheter de mélangeuse. D'autres ont un matériel à bout de souffle. D'autres encore, équipés pourtant d'un matériel en bon état, font appel au prestataire, pour gagner du temps.

Ainsi, la mélangeuse Pollen, une 32 m³, revient-elle sur les élevages quatre ou cinq fois par an. Et dans la pratique, deux types de mélanges reviennent le plus souvent:

1 - Préparation de pré-mix. Ces « pré-mix » sont des « mélanges préparés à l'avance ». Ils peuvent contenir, au choix de l'éleveur, des grains et des tourteaux, des drèches de brasserie, de la paille et de la mélasse, du corn gluten feed humide ou sec, de la pulpe de betterave ou du Rumiluz... Le tout mélangé et ensilé, pour un stock plutôt « concentré ». Chaque matin, il suffit à l'éleveur de piocher dans le pré-mix, puis dans le foin, l'ensilage et les minéraux... C'est ainsi que la mélangeuse est chargée en trois coups de cuillère à pot.

2 - Préparation de rations semi-complètes en silo. Cette fois, le but est de préparer un stock, avec tout ce qu'il faut dedans, pour produire 20 ou 25 kg de lait. Rien n'y manque: ensilages d'herbe et de maïs, drèches, soja, colza, paille, mélasse... Ce silo complet fournira à lui seul l'essentiel de la ration. Pour l'éleveur le gain de temps est évident, d'autant plus s'il dispose en plus d'un dac ou d'alimentateurs. On ne peut imaginer plus simple, en effet, pour nourrir le troupeau d'une ration diversifiée.

Dans tous les cas, « pré-mix » ou « ration semi-complète en silo », prévoir une plate-forme bétonnée et de la place pour travailler autour. Le prestataire de service quant à lui (la société Pollen) vient avec son chauffeur et ses outils:

- une mélangeuse de 32 m³ à deux vis verticales (Trioliet);
- un chargeur télescopique et son godet (pour désiler).

Côté tarifs: de 3 à 5 euros (HT) la tonne, selon les volumes. « Sur un chantier bien organisé, nous tournons - chargement, mélange et déchargement compris - à 50 tonnes/heure. »

MARC JUAN

Prestataire de services



La préparation d'un pré-mix nécessite quelques précautions.

« On hésite à y incorporer les CMV directement. On ne sait pas comment les vitamines peuvent évoluer dedans ». Du encore: « On évite de descendre à moins de 40 % de MS,

afin de limiter l'écoulement des jus et garder un produit appétent », selon Dominique Neige, gérant de Pollen et spécialiste des aliments livrés et stockés en vrac. En plus de son activité de mélange-service, il est directeur adjoint de Bon-

Tarif: 3 à 5 €/tonne

Quel bénéfice ? Voici un tableau comparatif annuel: d'un côté, un éleveur faisant appel au mélange-service (il est équipé d'un godet désileur); de l'autre un éleveur utilisant sa mélangeuse-distributrice.

Dans les deux cas: 500 000 litres de lait avec 60 laitières, plus les génisses et les taurillons. Ces chiffres n'ont pas valeur de vérité absolue. Ils sont une base de discussion. Le chantier mobilise deux personnes: le

COMPARATIF Tout faire ou déléguer une partie des Avantage au mélange-service, sur les coûts et

	En mélange service 4 x 15 heures de chantier annuel 15 min de travail quotidien
Prestation mélange	4 000 € (4 passages x 1 000 €)
Tracteur	2 250 € (150 heures x 15 €)
Godet désileur	1 000 € (7 000 € / 7 ans)
Main-d'œuvre éleveur	1 500 € (150 x 10 €/heure)
Chargeur	0
Carburant	1 125 € (15 l x 150 heures)
Mélangeuse	0
Couverture silo	100
Total	9 975 €

Gain de temps et de taux



« Il me suffit d'un quart d'heure, pour nourrir les vaches ». Chez Clau-de Agostini en Moselle, l'entreprise de mélange-service vient pour du pré-mix. Composition de ce silo à façon: 25 t. de drèches; 10 de triticale; 10 de soja; 5 de colza; 2,5 de mélasse; 2,5 de paille... Le mélange ainsi préparé d'avance, pour deux ou trois mois, vaut aussi pour les génisses, les taries et les taurillons.

L'éleveur garde sa mélangeuse: « J'y mets 100 kg de foin d'abord, le pré-mix (10 à 11 kg/vl) ensuite, puis les minéraux et les ensilages. » Les VLHP sont complétées en salle de traite. En résumé: un mélange simplifié, diversifié, pour une ration de qualité « Je gagne un quart d'heure, tous les matins. Et, pour un remplaçant, rien de compliqué. » Ce n'est pas tout. « Avant, nous avions 32 de TP. Aujourd'hui, 34,5 » (taux laiterie). ■



da, à Bischoffsheim (Bas-Rhin), société connue, pour la fourniture en co-produits et matières premières achetées à terme (camions de colza et de soja), avec possibilité de stockage sur la ferme, mélangés avec la drèche et les céréales. ■

Ration complète ensilée

Ce n'est pas un silo ordinaire, mais une véritable ration mélangée, préparé pour trois mois d'avance. L'éleveur Jan Lunderink, en Moselle, a été le tout premier client du mélange-service Pollen. L'idée vient d'ailleurs un peu de lui, via les Pays-Bas. Ainsi, ce grand silo de 300 tonnes contient-il tout ce qu'il faut pour nourrir

une vache à 25 kg de lait: herbe et maïs, drèches, colza, soja, paille, mélasse et minéraux... Le matin, tout est prêt, pour un service rapide. « J'utilise une simple remorque distributrice. » Les VLHP sont complétées au Dac.

Ce grand silo à un autre avantage, il nourrit les génisses de 4 mois à 1 an; les taurillons (plus céréales,

en deuxième année), les laitières (60 vl) et les taries (d'abord que du foin, puis ce silo-ration). Bénéfices: un quart d'heure, pas plus, pour nourrir les laitières, avec peu de charges d'équipement et une ration de qualité. « On a gagné 3 kg de lait. » Sur qu'un tel silo ne risque pas de moisir sur place... ■

chauffeur Pollen et l'éleveur.
- le chauffeur charge la remorque (au besoin, il désile). Il surveille le mélange, puis le verse à l'endroit du nouveau silo.
- l'éleveur égalise, tasse et pose la bâche. ■

Mélanges ?

Temps (source Pollen)

En situation classique

1 heure de travail quotidien

0

5 475 € (365 heures x 15 €)

0

3 650 € (365 heures x 10 €)

5 475 € (365 heures x 15 €)

5 475 € (365 x 15 l x 2)

3 500 € (15 m³, 22 500 €/7 ans)

0

23 575 €



Huit ingrédients dans ce silo complet