



Journée en Alsace

Produire du lait en conciliant Performance, Régularité et Economie.



Depuis 2005, Dominique NEIGE et sa société POLLEN, développent la commercialisation de matières premières et de coproduits permettant aux éleveurs de réduire leur coût d'alimentation.

Avec l'arrivée de sa nouvelle mélangeuse, Monsieur NEIGE accentue le développement de l'activité de mélange à la ferme (activité débutée en 2007) soit

- ♦ De toute la gamme de coproduits et de matières premières consommées par les ruminants.
- ♦ De toute la ration des vaches et taurillons.



Dans ce cadre, une vingtaine d'éleveurs LORRAINS, a participé à une journée de visites en Alsace, organisé par la société POLLEN, le 10 avril 2013.

Rencontre avec M. Nail,

Directeur technique, Sojinal, fabrication de produits alimentaires à base de soja



! "#

"

\$

% ! !

! , "-.

& ' * +
()

/ 0

! (!

! ! ,

1

2

/ ()

& 3 && '

, (4 !

0

,

! (

% 2

!

.-

&

&



Un chantier de mélange chez DUTTER à WITTERNHEIM.



Les éleveurs ont pu assister à la démonstration d'un mélange de matières premières et de co-produits chez DUTTER, utilisateur de cette technique depuis 4 ans. Régulièrement, sont mélangés en 3 heures :

- ◆ 60 tonnes de drèches de brasseries et d'okara
- ◆ 30 tonnes de corn gluten humide
- ◆ 30 tonnes de soja et 30 tonnes de colza.

Ce fut l'occasion de découvrir la nouvelle mélangeuse POLLEN qui permet :

- D'augmenter la rapidité des chantiers et réduire la charge de travail de l'exploitant,
- De réaliser des chantiers plus conséquents allant jusqu'à la réalisation de la ration totale (fourrages et concentrés) pour 4 à 5 mois, pour les vaches et taurillons.



Gain de temps de travail : jusqu'à 50% de réduction de la tâche journalière,

Gain en sécurité alimentaire : une ration stable, homogène et raisonnée dans le temps,

Gain d'argent : meilleure efficacité alimentaire, diminution du coût de la ration,.

Visite d'exploitation, SCEA Ferme KLEINFELD, à HILSENHEIM



Bâtiment de 120 logettes racless avec du sable fin = très grand confort pour les animaux.

Cette exploitation familiale (2 frères) a **construit un nouveau bâtiment** en 2005 afin de disposer d'un outil plus performant. **«Nous disposons de meilleures conditions de travail et nos vaches peuvent enfin exprimer tout leur potentiel »** confie Dominique, un des associés.

L'exploitation, basée en Alsace, utilise depuis de nombreuses années des co-produits. Afin de réduire leur dépendance vis-à-vis du correcteur et d'élargir les sources en protéines, la **drèche de soja** (okara) a été introduite, dans un mélange, depuis octobre 2009. C'est un co-produit frais, issu de la fabrication du lait de soja. (1,1 UFL et 28% MAT).

Le troupeau atteint une production de 12000 litres par vaches. (source Écolait - BTPL: Bureau Technique de la Promotion Laitière)

Avec l'augmentation du volume à produire (**transition de 750 000 litres à 1,13 millions de litres**) l'exploitation se doit d'apporter régularité et stabilité dans la conduite alimentaire des vaches.

Les résultats ÉCOLAIT

Les résultats technico-économiques de l'atelier laitier de la Ferme KLEINFELD seront analysés à la lumière de références locales issues du réseau **Écolait Nord Est et animé par le BTPL.**



L'observation des résultats *€colait* sur les 12 derniers mois témoigne de cette maîtrise malgré l'agrandissement de la taille du troupeau.

En pièce jointe vous trouverez leurs résultats, avec comme faits marquants :

- Le troupeau est passé de 60 à 79 vaches, en 1 an.
- Régularité de la production avec 36,6 litres de moyenne et maximum 2 litres d'écart de performance « lait /jour/VL ».

Très forte consommation de la ration : 26 kg de MS ingérés avec très bonne productivité des fourrages et co-produits produisant près de 70% du lait, contre 56% pour le groupe *€colait* grand Est

Faible coût alimentaire = 104 €/ML, contre 132€/ML pour ce même groupe. (lié aux co-produits et matières premières).

L'exploitation : GAEC KLEINFELD

- 2 associés,
- SAU = 157 ha dont 111 en herbe,
- Lait = 965000 litres (produits),
- 12000 litres de lait / VL à 40 de TB et 33,3 de TP.

Comparaison de résultats :

Au cours de la visite, le BTPL a **présenté une comparaison de groupe d'après un échantillon de 235 fermes *€colait* du Grand Est.**

L'objectif de cette présentation était de comparer les résultats économiques de l'exploitation à ces groupes. Deux groupes retenus pour cette note technique :

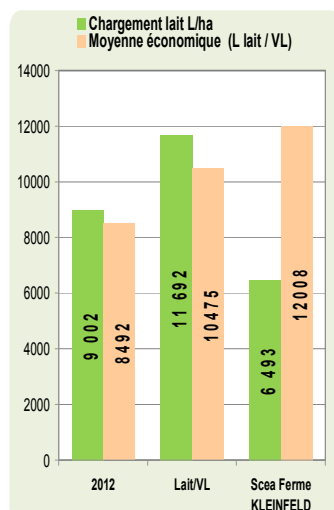
- La moyenne de groupe Grand Est
- Un groupe ayant une forte productivité par vache, ce qui est aussi le cas de l'exploitation.

Pour la ferme KLEINFELD, le maïs irrigué, représente 16% de la SFP. Il y a beaucoup de prairies naturelles conduites de manière extensives.

La SCEA Ferme KLEINFELD, **obtient une forte productivité par vache (12 000 litres) alors qu'elle a un chargement Lait / ha SFP faible.**

Quelque soit le choix de production, intensif à l'hectare ou à la vache, l'efficacité d'un système passe par la bonne efficience des animaux face aux rations de base proposées.

Moyenne économique et lait produit par hectare de SFP du troupeau laitier



La Ferme KLEINFELD propose une alimentation basée sur le maïs et les co-produits (plus de 60 kg/j). La sécurité passe par la forte consommation de foin, comme seul repas durant la nuit, sans quoi, des problèmes métaboliques se présenteraient.

Depuis 3 ans, l'exploitation engage 50 € de frais vétérinaires par vache, de moins que la moyenne.

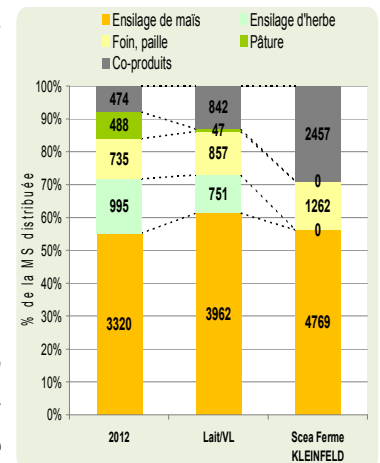
Au final, il y a 22 €/ML de moins de charges opérationnelles dont 9€ de frais d'élevage et 10 € de coût « concentrés et co-produits ».

Tout cela pour faire plus de lait par vache, avec de la qualité, une bonne recette et des charges maîtrisées.

La SCEA Ferme KLEINFELD dégage 25 €/ML de marge brute de plus que le groupe Grand Est et 35 de plus que le groupe intensif par vache.

MERCI à la famille STREICHER pour cette rencontre.

Composition de la ration de base des vaches laitières (kg de MS/VL/an)



Produit, charges et marge brute de l'atelier lait (€/ML)

