

# Performances techniques et économiques des utilisateurs de luzerne déshydratée

Intervention de Martine VERGER  
Responsable Économie-Système EILYPS

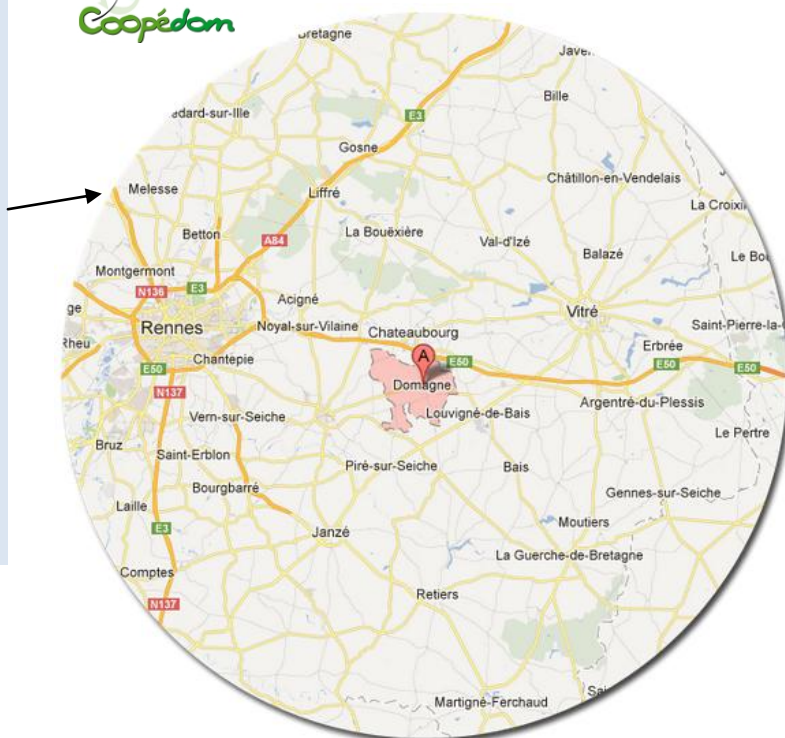
## L'échantillon

### L'échantillon :

Nous avons retenu un échantillon de 232 élevages de la zone d'activité de la COOPEDOM, utilisateurs de luzerne déshydratée en agriculture conventionnelle.

Ces 232 éleveurs sont comparés aux autres éleveurs (477) de la même zone géographique.

Toutes les données correspondent aux AUDITS LAIT de la campagne laitière 2011-2012. Les coûts alimentaires et les marges correspondent à la campagne fourragère de 2011-2012.



## Carte d'identité des exploitations

	COOPEDOM	Non adhérent COOPEDOM
Nbre VL	54	47
Qte Lait Livré Par Vache (l)	8 285	7 675
Qte Lait Livré (l)	451 600	356 300
SFP (ha)	52	46
SAU (ha)	79	66
Lait/ha de SFP	8 685	7 745

Les exploitations adhérentes COOPEDOM livrent 451 600 l, soit + 95 300 l. Ces exploitations plus grandes sont aussi plus productives car elles livrent 8 285 l par vache laitière contre 7 675 l pour les non adhérents. Cet avantage se traduit dans le critère lait par jour de vie qui s'élève à 13.8 kg/ jour soit 0.9 kg de plus que les éleveurs de la zone. Cette productivité permet également de disposer de plus de surface pour des cultures de vente.

## La qualité du lait

	COOPEDOM	Non adhérent COOPEDOM
% de Comptage < 300 000	83	81
TB	40,0	40,4
TP	32,4	32,5
Prix annuel moyen (€/1000 l de lait vendu)	348	348

Le prix payé des éleveurs des 2 groupes est identique. Le groupe Coopedom a une meilleure qualité cellulaire mais le prix lié à la composition TB et TP lui est défavorable d'où le même prix du lait payé pour les 2 groupes. Le TB est légèrement inférieur (- 0.4 point) ce qui constitue du volume de lait supplémentaire à livrer pour les éleveurs COOPEDOM.

## L'alimentation et les coûts

	COOPEDOM	Non adhérent COOPEDOM
Quantité de concentrés par VL (kg)	1 200	1 090
Quantité de concentré par kg de lait(g)	135	131
% Mais Consommé par VL	67	70
Coût Fourrage VL (€/1000 l)	39	34
Coût Concentrés (€/1000 l)	44	44
Coût Alimentaire (€/1000l)	83	78

Le coût alimentaire des utilisateurs du groupe COOPEDOM est supérieur de 5 € / 1 000 l de lait vendu, lié à un surcoût fourrager. La quantité de concentré est également supérieure (+ 110kg/VL) mais l'efficacité est meilleure (productivité +610 kg de lait /VL). Le prix d'achat des concentrés est de 309 €/tonne pour les adhérents contre 312 € pour les non adhérents.

Approche système et rentabilité de l'atelier.

La Marge Brute atelier est inférieure de 4 € par 1 000 litres de lait vendu pour le groupe Coopedom. Mais le volume produit (+ 95 000 l par exploitation) vient compenser cet écart. Il permet au final un écart de MB favorable de 185 € par ha de SFP (soit 2 027 €/ha de SFP pour les éleveurs COOPEDOM).

Le produit de l'atelier s'élève à 409 € / 1 000 l pour un niveau de charges opérationnelles à 176 € / 1000 litres. Pour des niveaux de charges équivalents, la répartition est

	COOPEDOM	Non adhérent COOPEDOM
Marge Brute (€ / 1000 l vendu)	232	236
Marge Brute (€/ha de SFP)	2 027	1 842
Produits (€ / 1000 l vendu)	409	413
Charges (€ / 1000 l vendu)	176	177
Charges Opé / ha SFP	371	337
Charges Opé / ha herbe	250 (+ 33 € travaux/tiers et - 8 € engrais)	223
Charges Opé / ha Maïs	490 (-10 € engrais et - 5 € traitement)	508

Ainsi les charges opérationnelles de l'herbe sont supérieures de 27 € / 1000 l-pour un rendement herbe valorisé de + 0.5 T/ha.

Pour le maïs, les charges opérationnelles sont inférieures de 18 € pour un rendement de + 0.4 T/ha par rapport aux éleveurs non adhérents.

La luzerne permet une intensification de la production laitière sur les surfaces fourragères. Cela libère des hectares supplémentaires pour implanter éventuellement des cultures de vente, tout en diminuant la dépendance en protéines.

