

coût de production dans les ateliers bovin lait de Dordogne

Exercices 2014 et 2014/2015

La maîtrise des coûts de production a toujours été cruciale pour toutes les activités économiques. Le contexte actuel rend la maîtrise des coûts encore plus importante pour les élevages laitiers. Connaître son coût de production ne suffit pas pour le maîtriser, tant il y a de facteurs non maîtrisables en élevages. Mais c'est un point de départ pour se situer, identifier les points faibles, les atouts et les marges de progrès.

La notion de coût de production paraît simple. Mais attention : quand on parle d'un « coût de production », il faut savoir comment il est calculé.

En 2015, Dordogne Conseil Elevage, CERFRANCE Dordogne et la Chambre d'Agriculture de la Dordogne ont calculé des coûts de production dans 45 élevages laitiers dans le cadre d'une action co-financée par France Agrimer en utilisant la méthode de calcul de l'Institut de l'élevage.

LE COUT DE PRODUCTION METHODE INSTITUT DE L'ELEVAGE

Les contours de l'atelier lait :

→ Les surfaces prises en compte sont les surfaces utilisées par le troupeau laitier, surfaces fourragères et grandes cultures consommées par le troupeau.

→ Le troupeau pris en compte est le troupeau des laitières et le renouvellement.

Si il y a des animaux engraisés (veaux de boucherie ou taurillons laitiers), la méthode considère qu'ils sont cédés à un autre atelier d'engraissement. Il en est de même pour le lait transformé et vendu en direct. Tous les élevages sont ainsi comparables.

3 types de charges :

- ✓ les charges courantes (opérationnelles et de structure)
- ✓ les amortissements
- ✓ des charges supplétives : c'est le coût que représentent des facteurs de production qui ne sont pas pris en compte habituellement : le coût du capital mobilisé pour produire (pourcentage appliqué sur le capital propre), le coût des terres en propriété (sur la base d'un fermage moyen), et le coût de la main d'œuvre de l'éleveur (sur la base de 1,5 SMIC brut par unité de main d'œuvre).

Dans les exploitations qui ne sont pas spécialisées, les charges et les produits non affectables sont affectés à l'atelier lait selon des clés élaborées par l'Institut de l'élevage à partir des fermes des réseaux d'élevage.

L'unité :

Les coûts de production sont exprimés en € par 1000 litres de lait commercialisé

Coût de production et prix de revient :

Dans la méthode Institut de l'élevage, le coût de production est la somme des trois types de charge vues ci-dessus. Le coût de production n'est pas directement comparable au prix du lait. Il est comparable au produit total de l'atelier lait comprenant le lait vendu, le produit "viande" (veaux + réformes ± variation inventaire - achats d'animaux), les variations éventuelles de stock de fourrage, et les aides couplées ou non.

Le prix de revient est le critère comparable au prix du lait. Il est calculé à partir du coût de production dont on a retranché le produit viande et les aides.

caractéristiques des 45 exploitations suivies

550 000 litres vendus produits par 73 vaches
Moyenne économique : 8 100 litres par vache

1 950 kg de concentré par vache (hors renouvellement) soit 240 g / litre

7 300 litres de lait vendu par ha de SFP



2,2 UMO totales
dont 0,5 salariés
330 000 litres / UMO éleveur affectée à l'atelier lait

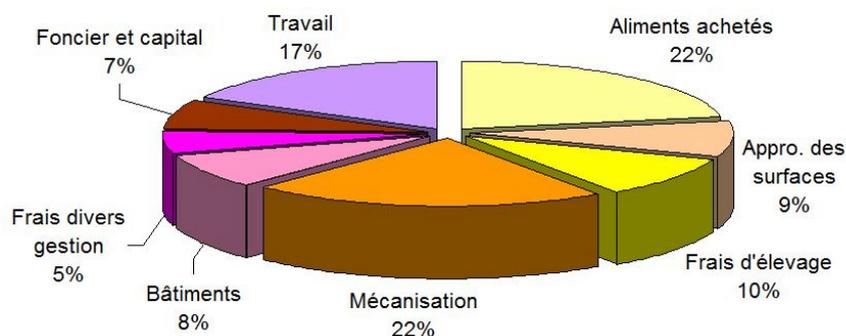
120 ha de SAU
dont 85 ha de SFP
(32% maïs ensilage)

Les postes qui pèsent le plus sont

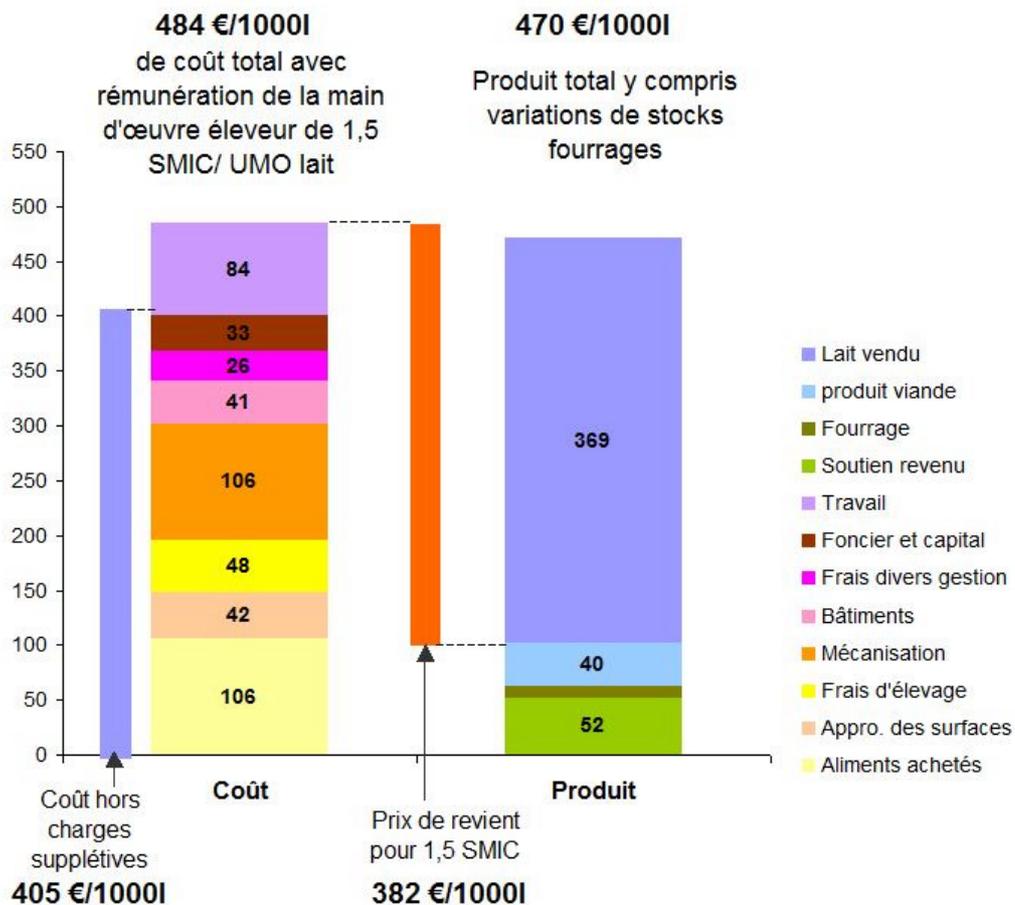
- l'alimentation produite et achetée qui représente 31% du coût de production
- la mécanisation qui représente 22%

En outre ce sont les postes qui présentent le plus d'écart entre élevages

répartition des différents postes de charge



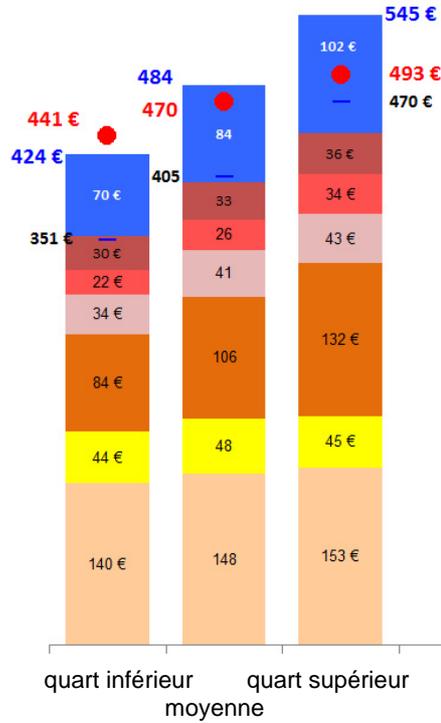
coût de production, produit, prix de revient



2/3 des élevages suivis avaient une clôture d'exercice au 31/12/2014, 1/3 au 31/03/2015.

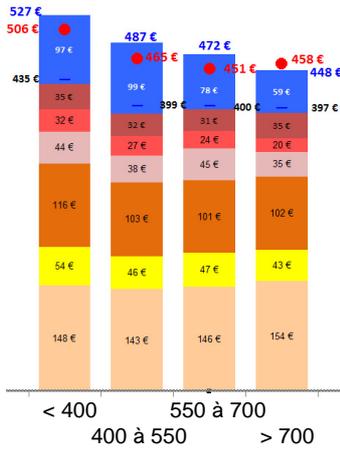
Le prix du lait moyen était de 376€/1000 litres pour les clôtures au 31/12, et de 357€/1000 litres pour les clôtures au 31/03.

des écarts importants entre les élevages

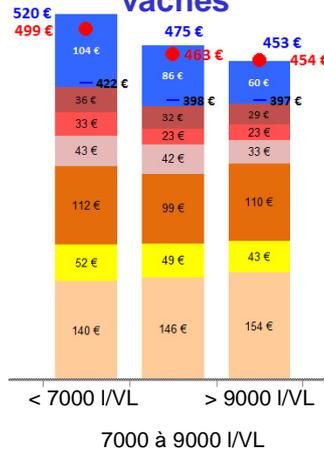


- Travail
 - Foncier et Capital
 - Frais de gestion, assurances
 - Bâtiments
 - Mécanisation
 - Frais d'élevage
 - Alimentation
- 484 Coût de production
● 470 Produit total
— 405 Coût hors charges supplétives

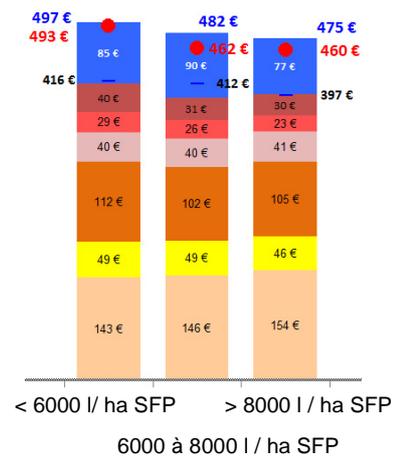
selon le volume produit



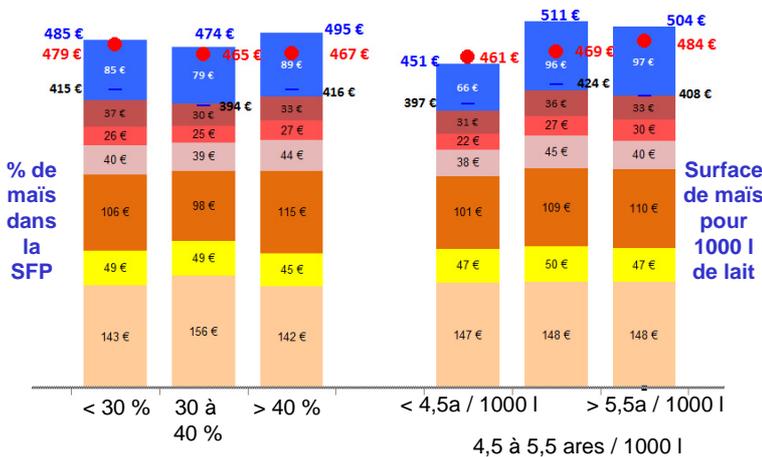
selon le niveau de production des vaches



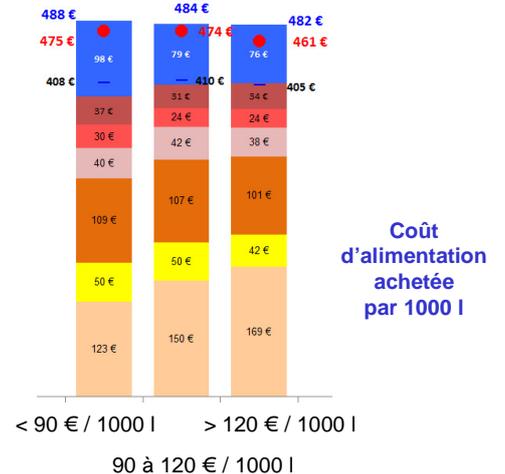
selon la productivité des surfaces



selon la place et le rendement du maïs



selon le niveau d'autonomie alimentaire



une rémunération moyenne de 66 € / 1000 litres

	1/4 inf	moyenne	1/4 sup
Rémunération nette de MSA permise par le produit (€/1000l)	14	66	98
Rémunération nette de MSA permise par le produit (€/an/UMO)	5391	23155	42001
NB Smic net de MSA permis	0,4	1,7	3,10
Coût de production total	506	484	450



**DORDOGNE
CONSEIL ÉLEVAGE**

Donner du sens à la mesure



Coûts de production calculés selon la méthode mise au point par l'Institut de l'Elevage, par des conseillers formés à la méthode :

Sophie MORIN

Dordogne Conseil Elevage

05 53 35 88 03

Olivier DEJEAN

Département Productions Animales

Chambre d'Agriculture de la Dordogne

05 53 45 47 50

Franck RAPNOUIL et Benoît VILLARD

CERFRANCE Dordogne

05 53 45 63 00

Plaquette réalisée par la Chambre d'Agriculture de la Dordogne - mars 2016