

# Exploitation Standard - Réunion

## SYSTÈME BOVINS-LAIT EXTENSIF MOYEN TROUPEAU

### Conjoncture 2016

Exploitation spécialisée avec 2,5 UMO familiales, SAU de 25 ha, 42 VL pour une production annuelle de 231 000 litres (5 500 l/VL). Achat du tiers des génisses de renouvellement. Ration de base : ensilage enrubanné produit, pâturage tournant et fourrage grossier acheté (70% de paille de canne). Selon les données du contrôle laitier, ce type de système représente environ 20 % des élevages laitiers existants à La Réunion, avec 45 vaches laitières en moyenne et une productivité de 5 500 à 6 000 kg de lait/VL. Sa modélisation se base sur un cheptel de 42 VL (taille objectif d'installation).

Domaine de validité : SAU de 15 à 35 ha- Cheptel de 30 à 60 VL- Chargement de 1,5 à 3 UGB/ha SFP. Lait produit de 165 000 à 400 000 l – moins de 15 000 l/ha SFP - 2 à 3 UMO familiales.

LA MAIN D'OEUVRE	
UMO totale(s)	2,5
dont UMO salariée(s)	0

LE TROUPEAU	
Nombre de VL	42
UGB	53,40
% UGB lait	100
Lait produit (litres)	231 000
Lait produit / VL (litres)	5 500
Lait produit / UMO (litres)	92 400
Lait produit / ha SFP (litres)	9 240
TB et TP (g/l)	37-32
Taux de renouvellement (%)	22
Age au premier vêlage (mois)	30
IVV (jours)	460
Taux de mortalité veau (%)	9

LES SURFACES	
SAU (ha)	25
SFP (ha)	25
Parcours (ha)	0
Prairies de fauche (ha)	12
Cultures de vente (ha)	0
Fertilisation NPK* / ha SFP (unités)	43-14-14

L'ALIMENTATION	
Concentrés totaux / VL / an (kg)	2 900
Concentrés VL / litre de lait (g)	660
Chargement (UGB/ha SFP)	2,14
Conso fourrages / UGB (T MS)	2,23

\* Engrais type 30-10-10

#### Campagne 2016 :

La collecte laitière a continué de diminuer en 2016. Elle a baissé de 1%, soit 18,6 millions de litres. Par ailleurs, les taux cellulaires se sont améliorés en diminuant à une moyenne de 417 000/ml. Quant au prix de l'aliment, il est resté relativement stable à 360€ la tonne. Le prix du lait payé à l'éleveur (toutes aides confondues et cotisations interprofessionnelles déduites), sans pénalité, est de 605€ les 1 000 litres.



L'année 2016 a été marquée par un retard de versement des aides ICHN et MAE, mais le présent modèle ne tient pas compte de ce retard, ces aides sont prises en compte dans les résultats. Néanmoins, l'aide *Develop'Lait* n'est pas incluse dans le revenu ; elle représenterait 30% du disponible pour ce type EMT, si l'éleveur adhère au dispositif.

Conjoncture 2016 = mise à jour du prix d'achat des aliments et des génisses, ainsi que le prix de vente du lait et des animaux. Intégration des nouvelles conditions d'attribution de l'ICHN.

**L'Exploitation Standard** décrit les résultats technico-économiques d'un type de système donné en rythme de croisière. Cette synthèse est réalisée à partir des données et des connaissances issues du suivi des fermes du Réseau de Références, mais aussi des bases de données et de connaissances plus larges (contrôle laitier, IPG, avis d'experts...). Ces références sont représentatives du niveau de performance de la majorité des élevages de ce type à La Réunion.

Se reporter au **Cas-Type Objectif** de ce même système pour connaître les résultats des exploitations ayant une meilleure efficacité (1/3 supérieur) et dont les références représentent autant de marges de progrès accessibles.

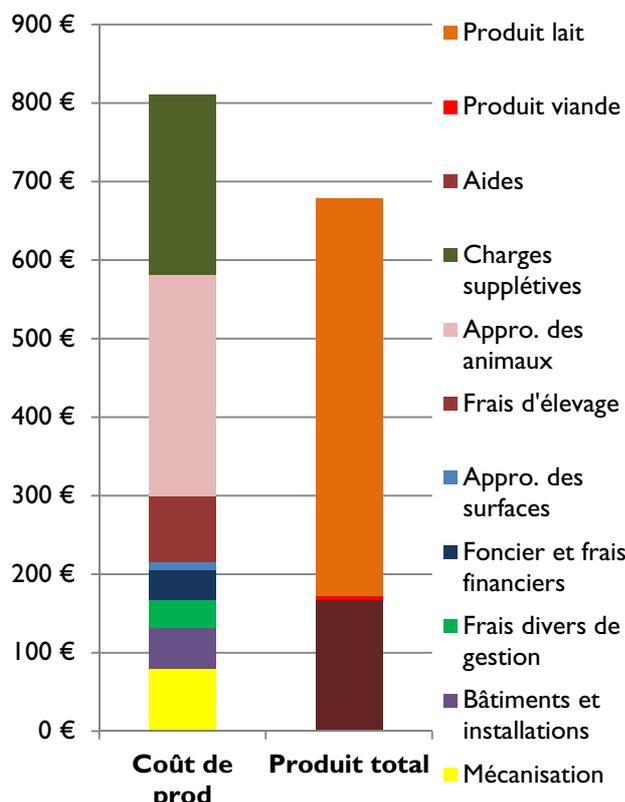
LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES	Total	Par VL	Par 1000 l
<b>Produit Brut</b>	<b>156 959 €</b>	<b>3 737 €</b>	<b>679 €</b>
dont lait	117 048 €	2 787 €	507 €
dont aides lait	33 262 €	792 €	144 €
dont aides autres	5 340 €	127 €	23 €
<b>Charges opérationnelles</b>	<b>86 931 €</b>	<b>2 070 €</b>	<b>376 €</b>
dont concentrés + minéraux + poudre lait	58 738 €	1 399 €	254 €
<b>Marge brute atelier lait</b>	<b>65 949 €</b>	<b>1 570 €</b>	<b>285 €</b>
<b>Charges de structure (hors amortissements)</b>	<b>29 705 €</b>	<b>707 €</b>	<b>129 €</b>
<b>Excédent Brut d'Exploitation</b>	<b>40 324 €</b>	<b>960 €</b>	<b>175 €</b>
EBE / UMO familiale	16 130 €	384 €	70 €
<b>Annuités et frais financiers court terme</b>	<b>20 559 €</b>	<b>490 €</b>	<b>89 €</b>
<b>Revenu disponible pour famille et autofinancement</b>	<b>19 765 €</b>	<b>471 €</b>	<b>86 €</b>
Revenu disponible / UMO exploitant	7 906 €	188 €	34 €
<b>Amortissements et frais financiers</b>	<b>16 538 €</b>	<b>394 €</b>	<b>72 €</b>
<b>Résultat courant</b>	<b>23 786 €</b>	<b>566 €</b>	<b>103 €</b>
Résultat courant / UMO exploitant	9 514 €	227 €	41 €

**LE COUT DE PRODUCTION (€ / 1000 litres de lait)**

<b>Coût de production total</b>	<b>810 €</b>
<b>Charges supplétives</b>	<b>229 €</b>
Rémunération de la main d'œuvre <sup>(1)</sup>	229 €
Rémunération des capitaux propres (foncier-capital)	0 €
<b>Coût de production hors charges supplétives</b>	<b>581 €</b>
<b>Approvisionnement des animaux</b>	<b>281 €</b>
dont concentrés et minéraux	251 €
dont fourrages et pension	31 €
<b>Frais d'élevage</b>	<b>84 €</b>
dont frais vétérinaires	18 €
<b>Approvisionnement des surfaces</b>	<b>11 €</b>
dont engrais et amendements	11 €
<b>Foncier et frais financiers / Foncier et capital</b>	<b>37 €</b>
dont fermage et frais du foncier	22 €
<b>Frais divers de gestion</b>	<b>37 €</b>
<b>Bâtiments et installations</b>	<b>52 €</b>
dont amortissements	35 €
<b>Mécanisation</b>	<b>79 €</b>
dont amortissements	32 €
<b>Annuités</b>	<b>89 €</b>
<b>Coût de fonctionnement)</b> (amortissements remplacés par annuités)	<b>816 €</b>

<b>Produit total</b>	<b>679 €</b>
Produit lait	507 €
Produit viande	6 €
Aides	167 €

<sup>(2)</sup> Achat des génisses de renouvellement déduit du produit viande



<sup>(1)</sup> Hypothèses : rémunération du travail = 1,5 SMIC/UMO, soit 21 167 €/UMO. Capitaux propres et foncier en propriété non rémunérés.

**RÉSEAUX DE RÉFÉRENCES ELEVAGE - RÉUNION**

Pour plus d'informations : Département Diversification Animale – Chambre d'Agriculture de la Réunion

Jery RANDRIANASOLO – Coordonnateur : jery.randrianasolo@reunion.chambagri.fr - Sulliman MOULLAN - Animateur technique : sulliman.moullan@reunion.chambagri.fr – Eddy FONTAINE – SICALAIT : e.fontaine@sicalait.fr

Septembre 2017