

CAS TYPE

Les cas-types sont des exploitations reconstituées via un travail collectif de modélisation et d'expertise de terrain. Ils décrivent le fonctionnement technique et économique d'un système cohérent et reproductible dans un contexte donné.

Descriptif du système

Main-d'œuvre

2,0 UMO

Surfaces

20 ha de SAU dont :

- 20 ha de SFP
dont 20 ha d'herbe

Cheptel

97 UGB herbivores dont :

- 97 UGB bovin lait

Chargement apparent

4,9 UGB / ha SFP

L'atelier bovins lait

Troupeau

65 vaches laitières de race prim'holstein

Production

511 160 litres de lait
7 864 litres / vache

Alimentation

- 3,58 t MS de fourrages distribués par UGB dont 31 % acheté
- 4 824 kg de concentrés par vache dont 100 % acheté



Cas-type bovins lait
La Réunion

Cas-Type Bovin Lait : En bâtiment

REF. 9001T1006 / **LRECRUN** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2024**
Groupe : BL Livreur montagne spécialisé herbager



Ce système d'élevage familial des hauts de l'Ouest et du Sud mobilise 2 UMO pour gérer 70 vaches laitières sur 20 hectares de prairies dédiés à l'enrubannage. Toute l'alimentation est apportée à l'auge, principalement sous forme d'enrubannage, issu de l'exploitation ou acheté, et complétée par des concentrés pour équilibrer la ration.

Atouts

- Les animaux sont élevés en bâtiment, assurant une gestion optimale de leur alimentation et de leur bien-être.
- L'affouragement en zéro pâturage permet un contrôle précis de la qualité et de la quantité des rations.
- Ce mode de conduite protège des aléas climatiques et facilite la surveillance sanitaire.
- Il optimise également l'usage des surfaces agricoles pour l'enrubannage.

Contraintes

- La conduite intégrale en bâtiment nécessite des investissements élevés en infrastructures et équipements.
- L'affouragement en zéro pâturage entraîne une dépendance accrue à la production et à l'achat d'aliments.
- La gestion en bâtiment peut augmenter les coûts d'entretien et les charges liées au bien-être animal.
- Le système en bâtiment implique une surveillance constante et une main-d'œuvre disponible pour assurer le bon fonctionnement.

ASSOLEMENT DU SYSTEME

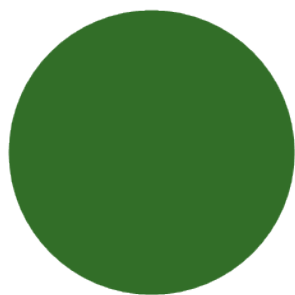
Surface Agricole Utile

20 ha

Surface Fourragère Principale 100 %

Surface Non Fourragère

0 %



Surface en herbe

Surface (ha)	%
20,0	100

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé

3,72 UGB / ha SFP

Cultures Fourragères (CF)/ SFP

0 %

Part des prairies permanentes / SH

0 %

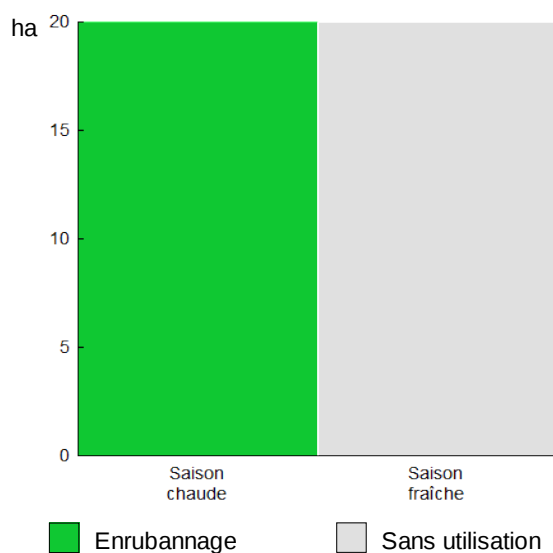
Prairie temporaire implantée dans l'année

0,0 ha

Fumure minérale (/ha herbe) 165 N 55 P2O5 30 K2O

Fumure minérale (/ha CF) 0 N 0 P2O5 0 K2O

Utilisation des surfaces fourragères



Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Surface en herbe					
Enrubannage	20,0	165	55	30	L

Légende : L=Lisier

Fourrages conservés utilisés

3,58 t. MS / UGB

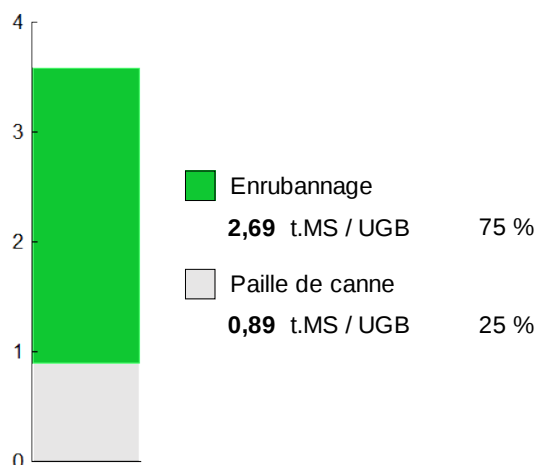
dont variation de stock

0,00 t.MS / UGB

Autonomie des fourrages conservés

69 %

Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
Enrubannage				
1° coupe non déprimée	20,0	12,0	2,47	21

LE TROUPEAU BOVINS LAIT

65,0 vaches Prim'holstein

Référence M.G. 0,00 g/l

Atelier bovins lait

97,0 UGB

100 % du total UGB

1,5 UGB/VL

20,0 ha SFP



Lait produit

511 160 l 7 864 l/vache

Lait vendu

511 160 l 512 €/1000l TP 32,00 g/l
TB 38,00 g/l

Livraisons et prix du lait

65 vêlages

IVV moyen 442 j

18

dont génisses

28 %

65 Veaux nés

12

dont veaux morts

19 %

Conduite du troupeau

Rang moyen de lactation 3,0

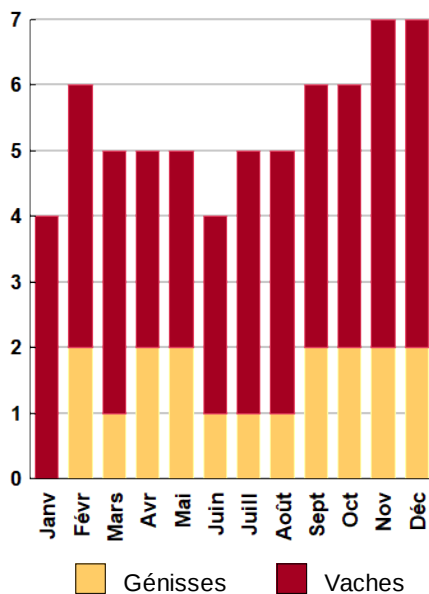
Age moyen au premier vêlage 30 mois

Niveau moyen des génisses au vêlage 30 l

Niveau moyen des vaches au vêlage 32 l

Le graphique de la répartition mensuelle de la production laitière ne peut pas s'afficher (saisie incomplète)

Répartition des vêlages



Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
Ventes					
16 Vaches réforme finies	66		345,0 kgc	2,90	1 000
27 Veaux naissants mâles	66		48,1 kgv	4,15	200
6 Veaux naissants femelles	66		40,0 kgv	10,00	400
Achats					
2 Reproductrices	66		450,0 kgv	6,44	2 900

Concentrés

Quantité totale 362 t

472 €/t

dont prélevé 0 %

Autres bovins laitiers 1 516 kg/UGB

650 €/UGB

Concentrés aux vaches laitières

4 824 kg/VL

613 g/l

293 €/1000l

Production autonome

3 360 l/VL

en % du lait produit / VL

43 %

Marge brute atelier

181 683 €

2 795 €/vache

355 €/1000l

9 084 €/ha SFP

LES RESULTATS ECONOMIQUES 2024

Période du 01/01/2024 au 31/12/2024

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB) **433 473 €**

CHARGES **327 617 €**

Bovins lait	(100 % PB)	432 873
Ventes		289 088
Lait vente laiterie : 511 160 l à 0,512 €		261 714
16 Vaches réforme finies race 66 (345 kgc à 2,90 €)		16 000
27 Veaux naissants mâles race 66 (48,1 kgv - 200 €)		5 400
6 Veaux naissants femelles race 66 (40 kgv - 400 €)		2 400
Autres produits BL : 357 t à 10,00 €		3 574
Achats d'animaux		-5 800
2 Reproductrices race 66 (450 kgv - 2 900 €)		-5 800
Aides		149 585
Aide organisation producteurs : 511 t à 174,50 €		89 197
POSEI Aide production laitière : 511 t à 110,00 €		56 228
Prime abat. gros bovins base : 16 têtes à 260,00 €		4 160
Produits non affectables	(0 % PB)	600
Aides		600
Indemnité compens handicap : 20 ha à 30,00 €		600

Charges opérationnelles	(58 % PB)	251 190
Troupeau	2 446 €/UGB	237 230
(97 UGB bovins lait)		
Concentrés	1 801 €/UGB	174 684
CIP	225 €/UGB	21 821
Fourrages achetés	207 €/UGB	20 074
Frais d'élevage	134 €/UGB	13 019
Frais vétérinaires	64 €/UGB	6 250
Achats de litières	14 €/UGB	1 382
Surfaces fourragères	698 €/ha	13 960
(20 ha SFP : dont 20 ha SH)		
Engrais et amendements	600 €/ha	12 000
Semences et plants	45 €/ha	900
Travaux par tiers	35 €/ha	700
Produits de défense végétaux	10 €/ha	200
Autre	8 €/ha	160

Charges de structure	(18 % PB)	76 427
(hors amortissements et frais financiers)		
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	125 €/ha SAU	2 509
Foncier	250 €/ha SAU	5 000
Matériel	1 186 €/ha SAU	23 720
Bâtiments et installations	256 €/ha SAU	5 112
Autres charges	2 004 €/ha SAU	40 086

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION **(24 % PB)** **105 856 €**
52 928 €/UMO (2 UMO exploitants)

Annuités	(44 % EBE)	47 075 €
Remboursement de capital		45 483
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		1 592
Frais financiers court terme (CT)		3 403 €

Amortissement		46 218 €
Matériel	987 €/ha	19 733
Bâtiments et installations	273 €/UGB	26 485
Frais financiers (LMT et CT)		4 995 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT **55 378 €**
27 689 €/UMO

RESULTAT COURANT **(13 % PB)** **54 642 €**
27 321 €/UMO

Total actif hors foncier	583 279 €
	291 640 €/UMO
Animaux 42 %	Bâtiments et installations 36 %
Matériel 17 %	Autres immobilisations 4 %

Valeur ajoutée nette (hors aides)	-41 069 €/UMO
EBE hors foncier / actif hors foncier	19 %
Taux d'endettement hors foncier	94 %
Trésorerie nette globale	0 €

Coût de production de l'atelier Bovins lait

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/01/2024 au 31/12/2024

Productivité

Lait produit et commercialisé (litres)	511 160
dont volume de lait transformé (%)	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	2,00
Productivité MO rémunérée (litres/UMO)	255 580



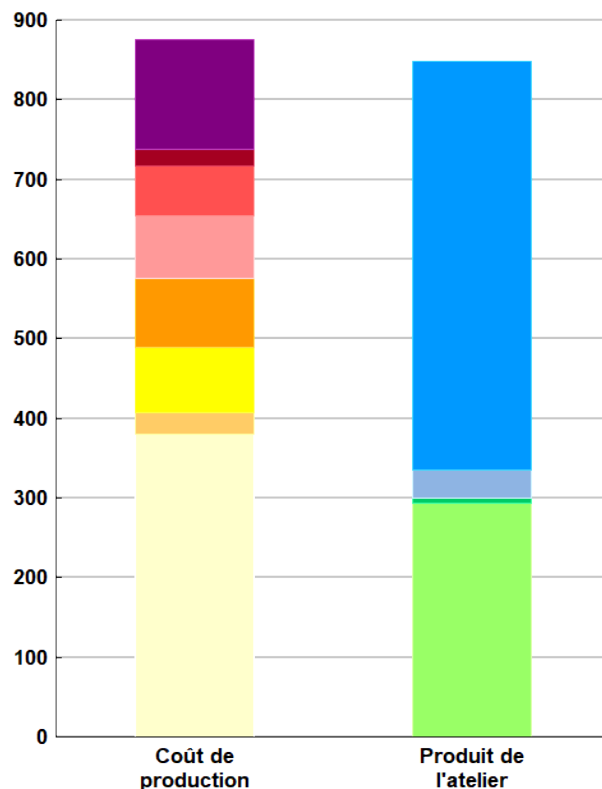
Coût de production total

	€/ 1000 litres de lait
Travail	137
Foncier et capital	22
Frais divers de gestion	61
Bâtiments et installations	79
Mécanisation	86
Frais d'élevage	83
Approvisionnements des surfaces	26
Alimentation des animaux	381

Produit total

	€/ 1000 litres de lait
Prix de vente du lait	512
Produit viande	35
Autres produits	7
Aides	294

€/ 1000 litres de lait



Approche comptable

Coût de production €/1000l	875
Prix de revient €/1000l	539
Rémunération permise €/1000l	109
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,58

Prise en compte des amortissements et rémunération de tous les facteurs de production (travail, capitaux propres et terres en propriété).

Approche trésorerie

Coût de fonctionnement €/1000l	872
Prix de fonctionnement €/1000l	535
Trésorerie permise €/1000l	113
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,64

On remplace les amortissements par le capital d'emprunts remboursés et on ne rémunère pas les capitaux propres et les terres en propriété.

Hypothèses retenues	Taux d'intérêt des capitaux propres (%)	3,00	Montant du fermage des terres en propriété (€/ha)	150
Rémunération €/UMO	34 935 = [SMIC net 16 840] x [nb de SMIC/UMO 2,00] + [Charges sociales 1 255]			

Coût de production de l'atelier Bovins lait - Pour en savoir plus



€ / 1000 litres de lait

Coût de production total 875,4

Travail

Salaires et charges salariales 0,0
Rémunération du travail exploitant (CS) 136,7

Foncier et Capital

Fermage et frais du foncier 9,8
Rémunération terres en propriété (CS) 0,3
Amortissements améliorations foncières 0,0
Frais financiers 9,8
Rémunération capitaux en propriété (CS) 2,2

Frais divers de gestion

Transports, assurances, frais de gestion 61,3
Autres amortissements 0,0

Bâtiments et installations

Eau 4,9
Électricité et gaz 12,2
Entretien et location des bâtiments 10,0
Amortissements bâtiments-installations 51,8

Mécanisation

Travaux par tiers 6,1
Carburants et lubrifiants 16,7
Entretien du matériel 25,0
Achat de petit matériel 0,0
Crédit bail 0,0
Amortissements matériel 38,6

Frais d'élevage

Frais vétérinaires 12,2
Frais repro, identification, GDS, cont perf 68,2
Achats de litière 2,7
Frais de transformation et com. 0,0

Approvisionnements des surfaces

Engrais et amendements 23,5
Semences 1,8
Autres charges végétales 0,7

Alimentation des animaux

Achats de concentrés et minéraux 341,7
Achats de fourrages et mise en pension 39,3

Résultats avec conventions nationales

Main-d'oeuvre

Exploitant (UMO) 2,00
Salariée (UMO) 0,00
Total main-d'oeuvre à rémunérer 2,00
dont pour transformation et com.
Main-d'oeuvre bénévole

Produit de l'atelier

€ / 1000 litres de lait

Prix de vente du lait 512,0

Produit viande 35,2

Achats d'animaux (en -) 11,3

Autres produits 7,0

Aides

Aides couplées et autres 292,6
Aides découplées 0,0
Aides deuxième pilier 1,2

Données complémentaires

€ / 1000 litres de lait

Total charges courantes 646
Total amortissements 90
Total charges supplétives (CS) 139
Coût production hors charges sup. 736
Annuités 92
Charges sociales exploitants 5

Céréales intra-consommées (ha) 0,0

Résultats économiques atelier

Excédent brut €/UMO 52 928
Excédent brut €/1000 l 207
Revenu (RCAl) €/UMO 28 576
Revenu disponible €/UMO 27 689

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 3,00 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 150
Rémunération €/UMO 34 935 = [SMIC net 16 840] x [nb de SMIC/UMO 2,00] + [Charges sociales 1 255]



Cas-type bovins lait
La Réunion



Cas-Type Bovin Lait : En bâtiment

REF. 9001T1006 / **LRECRUN** - RÉSULTATS CAMPAGNE **2024**

Groupe : BL Livreur montagne spécialisé herbager

Dossier réalisé par :

Jery RANDRIANASOLO – Coordinateur - Chambre d'Agriculture de La Réunion

Damien ROGER - Animateur technique : Chambre d'Agriculture de La Réunion

Avec la contribution de :

Patrick SARZEAUD – IDELE : patrick.sarzeaud@idele.fr

Arnault VILLARET - IDELE: arnault.villaret@idele.fr

Pierre ULRICH - SICALAIT : p.ulrich@sicalait.fr

Contacts :

Jery RANDRIANASOLO – jery.randrianasolo@reunion.chambagri.fr - 0262 96 20 50

Damien ROGER - damien.roger@reunion.chambagri.fr - 0262 96 20 50

Crédits photos : Chambre d'Agriculture La Réunion

Avec le soutien financier de :



Ce document a été généré à partir de la base de données nationale DIAPASON.

L'outil DIAPASON est utilisé par les conseillers en charge du suivi des fermes de référence des secteurs élevage et grandes cultures. Il permet de stocker et de calculer de façon harmonisée les données de fonctionnement et les indicateurs de résultats des exploitations suivies et des cas-types élaborés par les équipes.



Les Réseaux de Références en Elevage visent à produire des références sur les systèmes d'élevage (ruminants et monogastriques) dans les territoires d'Outre-mer. Ce programme partenarial associe 25 agents de chambres d'agriculture et d'organisations de producteurs en charge de suivis technico-économiques de 150 fermes, avec l'appui et la coordination de l'Institut de l'Elevage, de l'IFIP et de l'ITAVI.

Leurs productions régulièrement actualisées (Cas-types, Exploitations Standard, référentiels, indicateurs de coût de production et de prix de revient,...) alimentent le conseil et apportent des éclairages pour la prise de décision, professionnelle, interprofessionnelle ou publique.

Les Réseaux de Références sont conduits sous l'égide des ministères de l'Agriculture et des Outre-Mer, ainsi que de l'ODEADOM. Ils bénéficient de financements de l'Union Européenne (POSEI France) et nationaux.

Date d'édition :

Avril 2025