

# REFERENTIEL BOVIN VIANDE ILE DE LA REUNION

## Réseau de fermes de Références Conjoncture 2011

Sous l'égide de l'ODEADOM, du Ministère de l'Agriculture et de l'Outre-mer, le projet « Réseaux de Références » a été développé grâce à la mise en place du programme POSEI France, portant sur des mesures en faveur de l'agriculture dans les DOM. Ce dispositif englobe trois domaines d'intervention :

- Observatoire des systèmes d'élevage ;
- Etudes, innovation et recherche appliquée en ferme ;
- Transfert, expertise et formation.

Les données recueillies régulièrement grâce à la participation active des éleveurs sont utilisées afin de constituer des références technico-économiques pour identifier les types d'exploitation à promouvoir, accompagner les nouveaux éleveurs, justifier les surcoûts de productions et orienter la politique agricole.

La Chambre d'Agriculture de La Réunion est le maître d'œuvre local de ces actions, avec l'appui de l'Institut de l'Élevage.

Le Réseau bovin viande réunionnais est composé d'une vingtaine de fermes qui se regroupent en cinq systèmes d'exploitation différents :



- les naisseurs spécialisés ;
- les naisseurs diversifiés avec canne à sucre ou maraîchage (souvent de la pomme de terre) ;
- les naisseurs engraisseurs ;
- les engraisseurs femelles ;
- les engraisseurs mâles.



## SOMMAIRE GENERAL

<b>AVERTISSEMENTS</b> .....	3
-----------------------------	---

### FICHES TECHNIQUES

Typologie des systèmes d'élevage bovin viande.....	4
Grille de rendement selon le type génétique et la catégorie.....	5
Taurillon d'engraissement moins de 10 mois.....	6
Veau de boucherie.....	7

### FICHES ECONOMIQUES

Grille des prix de revente des veaux de boucherie.....	8
Grille des prix de revente des broutards femelle engraissement.....	9
Grille des prix de revente des broutards mâle engraissement .....	11
Récapitulatif des prix d'achats moyen.....	13
Les aides de la PAC.....	14
Les charges opérationnelles.....	15
Les charges structurelles.....	17
Les valeurs d'inventaire du cheptel allaitant immobilisé.....	18

<b>CONTACTS</b> .....	19
-----------------------	----

## AVERTISSEMENTS

### **concernant l'utilisation des fiches du référentiel**

Les fiches du référentiel bovin viande sont établies à partir des fermes suivies dans les réseaux d'élevage de La Réunion. Ces références ne concernent donc que les systèmes pratiqués par ces exploitations.

#### **Que contiennent les fiches animales ?**

**Les données** Les données techniques présentées ici sont issues de l'exercice 2010. Les données économiques de 2011 sont des estimations basées sur les chiffres de 2010 et adaptées à la conjoncture de 2011.

**Les UGB** L'Unité de Gros Bétail est une unité employée pour pouvoir comparer ou regrouper des effectifs d'animaux d'espèces ou de catégories différentes. Des équivalences sont définies sur la base des besoins alimentaires de ces animaux.  
 Une vache de 600 kg produisant 3000 litres de lait par an = 1 UGB  
 Un veau de boucherie = 0,45 UGB.  
 Les UGB sont indiquées pour chaque catégorie animale en valeur annuelle et ramenée à la durée de présence.

**Les prix de vente** Ils s'entendent hors TVA et taxes parafiscales.

**Les charges** **Frais vétérinaires** = honoraires + produits véto + prophylaxie + analyses.

**Frais d'élevage** = contrôle de performance + frais de reproduction + frais divers d'élevage (identification, GDS, cotisations syndicat de race, petites fournitures d'élevage, parages).

**CMV** = Condiments, Minéraux, Vitamines et additifs alimentaires.



#### **Attention les fiches ne contiennent pas toutes les charges opérationnelles !**

Certaines charges n'apparaissent dans aucune rubrique et doivent donc être rajoutées pour faire, par exemple, un budget prévisionnel.

Charges opérationnelles	prises en compte	à rajouter
<b>animales</b>	Concentrés, CMV, frais vétérinaires, frais d'élevage	Achats de fourrage et de paille, mises en pension, assurances pour animaux, taxes parafiscales
<b>végétales</b>	Fertilisation, semences, produits phytosanitaires	Fournitures pour fourrages, assurances, taxes végétales, conservateurs

Tableau 1: Récapitulatif des charges

## TYOLOGIE DES SYSTEMES D'ELEVAGE BOVIN VIANDE

Les fermes étudiées se regroupent en cinq grands systèmes d'exploitation économiquement viables, vivables et durables :

- Les naisseurs spécialisés = NS ;
- Les naisseurs avec diversification végétale<sup>1</sup> = NS\_V ;
- Les naisseurs – engraisseurs = NE ;
- Les engraisseurs de femelles = ENGf ;
- Les engraisseurs de mâles = ENGm.

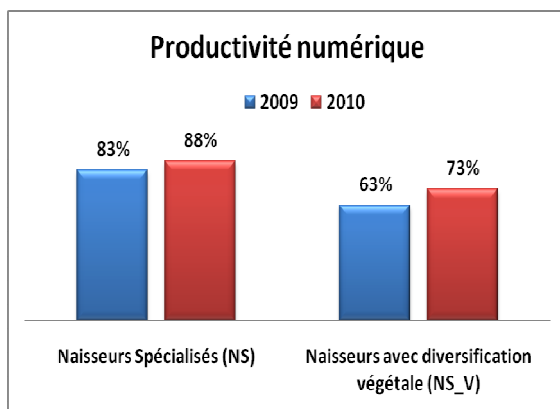
### ➤ Description selon le type d'exploitation

Structure					
Code système	NS	NS_V	NE	ENGf	ENGm
SAU (ha)	44	12	77	8	5
UGB totales	59	17	122	22	16
UMO totales	2,1	1,5	3,0	1,4	1,4
Chargement (UGB/SAU)	1,35	1,37	1,57	2,87	3,05

Tableau 2: Structure des exploitations bovin viande selon la typologie Réseau

Troupeau viande					
Code système	NS	NS_V	NE	ENGf	ENGm
Viande vive produite (kg)	13586	3734	32698	8568	11984
Vaches allaitantes	48	21	78	---	---
Animaux engraisés	---	---	---	40	40
Taux de renouvellement	13	26	13	---	---
Productivité numérique	88	73	87	---	---
SFP (ha)	44	8	77	2	2
Concentrés (kg/UGB)	509	376	1225	2757	3000

Tableau 3: Description du troupeau viande selon la typologie



La productivité numérique correspond au pourcentage de veaux produits vivants par rapport à l'effectif moyen de vaches présentes sur la campagne.

Ce pourcentage s'est améliorée entre 2009 et 2010, chez les Naisseur Spécialisés (NS) et les Naisseur avec diversification végétale (NS\_V).

Figure 1 : Evolution de la productivité numérique chez les naisseurs stricts (données Réseau 2009-2010)

<sup>1</sup> Dans l'échantillon de fermes étudié par le Réseau, les exploitations du système NS\_V sont diversifiées avec de la canne à sucre ou de la pomme de terre.

## GRILLE DE RENDEMENT SELON LE TYPE GENETIQUE

A utiliser pour passer d'un poids carcasse (froide) à un poids (départ d'exploitation) dans le cas des animaux de boucherie.

	Veau de boucherie au pis	Taurillon et taureau de réforme	Génisse de boucherie	Bœuf	Vache de réforme
Charolais		60	55	57	53
Limousin	66	61	57	59	55
Blonde d'Aquitaine	67	62	58	60	56
Maine-Anjou		58	54	56	53
Rustique Salers		57	52	53	50
Charolais x Rustique		59	54	56	52
Charolais x Pie noir	62	56	52	53	51
Charolais x Montbéliard	65				
Normand x Montbéliard	60	55	52	53	50
Pie Noir	57	52	48	49	47

Tableau 4: Rendement des bovins viande selon le type génétique et la catégorie

Source ITEB 1990



## TAURILLON D'ENGRAISSEMENT MOINS DE 10 MOIS

Catégorie	males tout venant
Coef. UGB sur 12 mois	<b>0,75</b>
Nbre de mois de présence	10,5
UGB sur la durée de présence	0,66

Le prix de vente des animaux sont détaillés dans la grille des prix de revente moyens (page 11).

De même les charges sont développées dans la partie charges d'élevage des animaux de race à viande (pages 15, 16, 17).

	Taurillon( brd 7 mois ) <i>Exemple de plan de production</i>		Taurillon( brd 10 mois ) <i>Exemple de plan de production</i>	
DATES	entrée engraissement 01-janv.	vente 15-nov.	entrée engraissement 01-janv.	vente 28-oct.
Nb de jours		318		300
POIDS vifs	260 kg	610 kg	300 kg	630 kg
G.M.Q.		1100		1100
<b>Consommation FOURRAGES</b> <i>en kg de Matière Sèche Utile par jour</i>		<b>Totaux</b>	<b>Totaux</b>	
- Canne fourragère	<----- 5,7 ----->	<b>1197</b> kg	<----- 6 ----->	<b>1260</b> kg
Choux de canne	<----- 7,5 ----->	<b>810</b> kg	<----- 8 ----->	<b>720</b> kg
<b>Consommation CONCENTRE</b> <i>en kilos bruts par jour</i>				
Ration 1				
croissance	<----- 3,6 ----->	<b>1144,8</b> kg	<----- 4 ----->	<b>1200</b> kg
finition	2,2	<b>528</b> kg	2,5	<b>750</b> kg
CMV	<----- 80 g ----->	<b>25,44</b> kg	<----- 80 g ----->	<b>24</b> kg
<b>Observations</b> ( ex. Interventions )				

Tableau 5: Exemple de plan de production de l'atelier taurillon d'engraissement moins de 10 mois



## VEAUX DE BOUCHERIE

### Contexte

L'atelier de production de veaux de boucherie a été mis en place dans le but d'écouler les veaux mâles sortant des exploitations laitières. Soutenue par l'ensemble des organismes (la Sicalait, la Sicarévia, l'ARIBEV et l'ODEADOM), cette production est basée sur de petits ateliers d'engraissement de 25 à 50 places. On compte aujourd'hui 9 éleveurs (dont 5 avec un effectif de 25 places et 4 avec un effectif de 50 places). Un éleveur fait en moyenne 2,8 bandes dans l'année.

De nos jours, l'installation de ce type d'atelier est rare car cette production est entièrement dépendante de la disponibilité en veaux laitiers mais aussi de la demande du marché.

### Données techniques 2011

Durée d'engraissement : 103 j

Consommation en poudre de lait : 220 kg /veau.

*La poudre de lait est disponible à la SicaRévia et à la Sicalait.  
Son prix est déduit sur le prix de vente du veau.*

Poids de carcasse en fin d'engraissement : 105 kg

Poids vif en fin d'engraissement<sup>2</sup> : 175 kg



### Données économiques 2011

Produits / veau		Charges / veau	
Prix de vente moyen (6,82 € / kg) <sup>3</sup>	716,10 €	Prix d'achat	152,45 €
Prime à l'Abattage Bovin (PAB)	60,00 €	Poudre de lait	323,40 €
		Eau	15,00 €
		Electricité	15,00 €
		Frais vétérinaires	40,00 €
<b>Total produits pour un veau</b>	<b>776,10 €</b>	<b>Total charges pour un veau</b>	<b>545,85 €</b>
<b>Marge brute 2011 : 230,25 € / veau</b>			

Tableau 6: Calculs de la marge brute de l'atelier veau de boucherie  
(Source : Sicarévia et Chambre d'Agriculture)

La marge brute espérée en veau de boucherie est comprise entre 200 et 250 € / veau selon les prix de ventes.



Ces chiffres se basent sur une alimentation contrôlée. Chaque lot de veaux a son plan de rationnement affiché dans l'exploitation. Les veaux sont placés dans un logement adapté afin d'obtenir un classement en extra.

<sup>2</sup> Un rendement de 60% est appliqué au poids des carcasses pour reconstituer le poids vif.

<sup>3</sup> Cf. : Grille des prix de vente des veaux de boucherie – Tarifs adhérents Sicarévia (page suivante)

## GRILLE DES PRIX DE REVENTE DES VEAUX DE BOUCHERIE

### Carcasse plus de 100 kg

Conformation	1 Blanc	2 Rose Clair	3 Rose	4 Rouge
R	7,50 €	7,50 €	6,72 €	5,17 €
O	7,11 €	7,11 €	6,34 €	5,17 €
P	6,73 €	6,73 €	5,95 €	5,16 €

### Carcasse de 90 à moins de 100 kg

Conformation	1 Blanc	2 Rose Clair	3 Rose	4 Rouge
R	7,20 €	7,20 €	6,42 €	4,87 €
O	6,81 €	6,81 €	6,04 €	4,87 €
P	6,43 €	6,43 €	5,65 €	4,86 €

### Carcasse de 80 à moins de 90 kg

Conformation	1 Blanc	2 Rose Clair	3 Rose	4 Rouge
R	7,00 €	7,00 €	6,22 €	4,67 €
O	6,61 €	6,61 €	5,84 €	4,67 €
P	6,23 €	6,23 €	5,45 €	4,66 €

### Carcasse de moins de 80 kg

Conformation	1 Blanc	2 Rose Clair	3 Rose	4 Rouge
R	6,70 €	6,70 €	5,92 €	4,37 €
O	6,31 €	6,31 €	5,54 €	4,37 €
P	5,93 €	5,93 €	5,15 €	4,36 €

Tableau 7: Tarifs de base adhérents Sicarévia  
Grille applicable depuis le 01/06/2007 (Source Sicarévia)



## GRILLE DE REVENTE DES BROUTARDS FEMELLE ENGRAISSEMENT

**Animal maigre de moins de 12 mois**

		<b>2</b>	<b>2,5</b>	<b>3</b>	<b>3,5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>&lt;160</b>	Prix kg	2,65 €	2,51 €	2,37 €	2,33 €	2,22 €	2,22 €
	Fodebo	0,35 €	0,30 €	0,25 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €
	<b>Total</b>	<b>3,00 €</b>	<b>2,81 €</b>	<b>2,62 €</b>	<b>2,53 €</b>	<b>2,22 €</b>	<b>2,22 €</b>
<b>161 - 180</b>	Prix kg	3,20 €	3,07 €	2,93 €	2,89 €	2,78 €	2,78 €
	Fodebo	0,35 €	0,30 €	0,25 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €
	<b>Total</b>	<b>3,55 €</b>	<b>3,37 €</b>	<b>3,18 €</b>	<b>3,09 €</b>	<b>2,78 €</b>	<b>2,78 €</b>
<b>181 - 200</b>	Prix kg	3,81 €	3,68 €	3,54 €	3,50 €	3,39 €	3,39 €
	Fodebo	0,35 €	0,30 €	0,25 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €
	<b>Total</b>	<b>4,16 €</b>	<b>3,98 €</b>	<b>3,79 €</b>	<b>3,70 €</b>	<b>3,39 €</b>	<b>3,39 €</b>
<b>201 - 220</b>	Prix kg	3,68 €	3,55 €	3,41 €	3,37 €	3,26 €	3,26 €
	Fodebo	0,35 €	0,30 €	0,25 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €
	<b>Total</b>	<b>4,03 €</b>	<b>3,85 €</b>	<b>3,66 €</b>	<b>3,57 €</b>	<b>3,26 €</b>	<b>3,26 €</b>
<b>221 - 240</b>	Prix kg	3,55 €	3,42 €	3,28 €	3,24 €	3,13 €	3,13 €
	Fodebo	0,35 €	0,30 €	0,25 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €
	<b>Total</b>	<b>3,90 €</b>	<b>3,72 €</b>	<b>3,53 €</b>	<b>3,44 €</b>	<b>3,13 €</b>	<b>3,13 €</b>
<b>241 - 260</b>	Prix kg	3,42 €	3,29 €	3,15 €	3,11 €	3,00 €	3,00 €
	Fodebo	0,35 €	0,30 €	0,25 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €
	<b>Total</b>	<b>3,77 €</b>	<b>3,59 €</b>	<b>3,40 €</b>	<b>3,31 €</b>	<b>3,00 €</b>	<b>3,00 €</b>
<b>&gt;261</b>	Prix kg	3,36 €	3,23 €	3,09 €	3,05 €	2,94 €	2,94 €
	Fodebo	0,35 €	0,30 €	0,25 €	0,20 €	0,00 €	0,00 €
	<b>Total</b>	<b>3,71 €</b>	<b>3,53 €</b>	<b>3,34 €</b>	<b>3,25 €</b>	<b>2,94 €</b>	<b>2,94 €</b>

**Au-delà de 300 kg, les kilos supplémentaires seront payés à 2  
€ par kilo**

**Animal maigre de 12 à 15 mois**

	2	2,5	3	3,5	4	5
<160	2,40 €	2,21 €	2,02 €	1,93 €	1,62 €	1,62 €
161 - 180	2,95 €	2,77 €	2,58 €	2,49 €	2,18 €	2,18 €
181 - 200	3,56 €	3,38 €	3,19 €	3,10 €	2,79 €	2,79 €
201 - 220	3,43 €	3,25 €	3,06 €	2,97 €	2,66 €	2,66 €
221 - 240	3,30 €	3,12 €	2,93 €	2,84 €	2,53 €	2,53 €
241 - 260	3,17 €	2,99 €	2,80 €	2,71 €	2,40 €	2,40 €
>261	3,11 €	2,93 €	2,74 €	2,65 €	2,34 €	2,34 €

**Au-delà de 300 kg. les kilos supplémentaires  
seront payés à 2 € par kilo**

**Animal de plus de 15 mois**

	2	2,5	3	3,5	4	5
<160	1,00 €	0,81 €	0,62 €	0,53 €	0,22 €	0,22 €
161 - 180	1,55 €	1,37 €	1,18 €	1,09 €	0,78 €	0,78 €
181 - 200	2,16 €	1,98 €	1,79 €	1,70 €	1,39 €	1,39 €
201 - 220	2,03 €	1,85 €	1,66 €	1,57 €	1,26 €	1,26 €
221 - 240	1,90 €	1,72 €	1,53 €	1,44 €	1,13 €	1,13 €
241 - 260	1,77 €	1,59 €	1,40 €	1,31 €	1,00 €	1,00 €
>261	1,71 €	1,53 €	1,34 €	1,25 €	0,94 €	0,94 €

Tableau 8: Récapitulatifs des prix de vente des brouards femelle engraissement

Grille applicable depuis le 01/03/2009 (Source Sicarévia)

## GRILLE DE VENTE DES BROUTARDS MALE ENGRAISSEMENT

### Animal maigre de moins de 12 mois

	1	2	2,5	3	3,5	4	5
<170		3,78 €	3,67 €	3,52 €	3,34 €	3,12 €	3,12 €
171 - 200		4,34 €	4,23 €	4,08 €	3,90 €	3,68 €	3,68 €
201 - 220	5,23 €	4,95 €	4,84 €	4,69 €	4,51 €	4,29 €	4,29 €
221 - 240	5,11 €	4,83 €	4,72 €	4,57 €	4,39 €	4,17 €	4,17 €
241 - 260	4,99 €	4,71 €	4,60 €	4,45 €	4,27 €	4,05 €	4,05 €
261 - 280	4,87 €	4,59 €	4,48 €	4,33 €	4,15 €	3,93 €	3,93 €
281 - 300	4,74 €	4,46 €	4,35 €	4,20 €	4,02 €	3,80 €	3,80 €
301 - 320	4,61 €	4,33 €	4,22 €	4,07 €	3,89 €	3,67 €	3,67 €
>321	4,44 €	4,16 €	4,05 €	3,90 €	3,72 €	3,50 €	3,50 €

Au-delà de 330 kg, les kilos supplémentaires seront payés  
à 2 € par kilo

### Animal maigre de 12 à 15 mois

	1	2	2,5	3	3,5	4	5
<170		3,18 €	3,07 €	2,92 €	2,74 €	2,52 €	2,52 €
171 - 200		3,74 €	3,63 €	3,48 €	3,30 €	3,08 €	3,08 €
201 - 220		4,35 €	4,24 €	4,09 €	3,91 €	3,69 €	3,69 €
221 - 240	4,51 €	4,23 €	4,12 €	3,97 €	3,79 €	3,57 €	3,57 €
241 - 260	4,39 €	4,11 €	4,00 €	3,85 €	3,67 €	3,45 €	3,45 €
261 - 280	4,27 €	3,99 €	3,88 €	3,73 €	3,55 €	3,33 €	3,33 €
281 - 300	4,14 €	3,86 €	3,75 €	3,60 €	3,42 €	3,20 €	3,20 €
301 - 320	4,01 €	3,73 €	3,62 €	3,47 €	3,29 €	3,07 €	3,07 €
>321	3,84 €	3,56 €	3,45 €	3,30 €	3,12 €	2,90 €	2,90 €

### Animal de plus de 15 mois

	1	2	2,5	3	3,5	4	5
<170		1,78 €	1,67 €	1,52 €	1,34 €	1,12 €	1,12 €
171 - 200		2,34 €	2,23 €	2,08 €	1,90 €	1,68 €	1,68 €
201 - 220		2,95 €	2,84 €	2,69 €	2,51 €	2,29 €	2,29 €
221 - 240	3,11 €	2,83 €	2,72 €	2,57 €	2,39 €	2,17 €	2,17 €
241 - 260	2,99 €	2,71 €	2,60 €	2,45 €	2,27 €	2,05 €	2,05 €
261 - 280	2,87 €	2,59 €	2,48 €	2,33 €	2,15 €	1,93 €	1,93 €
281 - 300	2,74 €	2,46 €	2,35 €	2,20 €	2,02 €	1,80 €	1,80 €
301 - 320	2,61 €	2,33 €	2,22 €	2,07 €	1,89 €	1,67 €	1,67 €
>321	2,44 €	2,16 €	2,05 €	1,90 €	1,72 €	1,50 €	1,50 €

Tableau 9: Récapitulatifs des prix de vente des broutards mâle engraissement  
Grille applicable depuis le 01/03/2009 (Source Sicarévia)

## GRILLE DE VENTE BOUCHERIE

	0 - 260 kg	261 - 320 kg	321 - 360 kg	+ 361 kg
<b>U=</b>	4,52 €	4,82 €	5,06 €	5,14 €
<b>R+ / U-</b>	4,37 €	4,67 €	4,86 €	4,94 €
<b>R=</b>	4,22 €	5,52 €	4,64 €	4,72 €
<b>R-</b>	4,07 €	4,37 €	4,64 €	4,72 €
<b>O+</b>	3,76 €	4,06 €	4,25 €	4,33 €
<b>O=</b>	3,61 €	3,91 €	4,25 €	4,33 €
<b>O-</b>	3,45 €	3,76 €	3,91 €	4,06 €
<b>P+</b>	3,30 €	3,76 €	3,91 €	4,06 €
<b>P=</b>	3,00 €	3,30 €	3,45 €	3,60 €
<b>P-</b>	2,84 €	3,14 €	3,29 €	3,44 €
<b>F1</b>	2,84 €	3,14 €	3,29 €	3,44 €

### Pénalité sur note de gras sur le prix de base à 3,00 €

Note de gras	Pénalités
1	-0,10 €/kg
4	-0,15 €/kg
5	-0,30 €/kg

Tableau 10: Récapitulatifs des prix d'achat de vache boucherie – Tarifs adhérents  
Grille applicable depuis le 02/04/2007 (Source Sicarévia)

## RECAPITULATIF DES PRIX D'ACHATS MOYENS

Les prix présentés ci dessous s'appliquent à toutes les races de bovin viande (Limousine, Blonde d'Aquitaine, Croisé).

Catégorie	Conjoncture 2010							
	Classe Age	Effectif	Poids vif	Poids carcasse	Prix au kg	Prix brut animal	Aide ODEADOM	Prix total - animal
<b>MAIGRE ENGRAISSEMENT</b>								
BROUTARD MALE	0-12	1 539	263		5 €	1 187 €		1 187 €
BROUTARD FEMELLE	0-12	1 288	239		3 €	814 €		814 €
<b>MAIGRE REPRODUCTEUR</b>								
BROUTARD FEMELLE REPRO		83				1 408 €		1 408 €
BROUTARD MALE REPRO		26				1 737 €		1 737 €
TAUREAU REPRO 2ND MAIN		7				3 295 €		3 295 €
GENISSE REPRODUCTRICE		28				1 770 €		1 770 €
GENISSE PLEINE		17				2 426 €		2 426 €
GENISSE PRETE A SAILLIR		33				1 827 €		1 827 €
TAUREAU REPRO 1ERE MAIN		52				3 624 €	1 143 €	2 481 €
VACHE ADULTE REPRO		30				2 817 €		2 817 €

Tableau 11: Prix d'achat moyens des bovins viande



## LES AIDES DE LA PAC 2011

<b>Prime au Maintien du Troupeau de Vaches Allaitantes (PMTVA) Aide au Développement et au Maintien du Cheptel Allaitant (ADMCA)</b>	
<b>Seuils et plafonds</b>	<b>Aides 2011</b>
Pour les 80 premières vaches allaitantes	250 €
Au delà des 80 vaches allaitantes	200 €
Compléments pour les veaux	100 €

Tableau 12: Détail des aides pour vaches allaitantes (Source DAAF)

<b>Prime à l'abattage 2011</b>	
Veaux	60 €
Gros bovins	130 €
<b>Complément Réunion 2011</b>	
Tranche A : 220 – 270 kg	80 €
Tranche B : 271 – 320 kg	130 €
Tranche C : plus de 320 kg	170 €

Tableau 13: Détail de la prime à l'abattage en 2011 (Source DAAF)

<b>ICHN</b>		<b>2011</b>	
		<b>Zone de montagne €/ha</b>	
<b>Chargement (UGB/ha)</b>	<b>% de prime payée</b>	<b>0 – 25 ha</b>	<b>26 – 50 ha</b>
0,10 à 0,50	70 %	224,91	149,94
0,51 à 1,00	90 %	289,17	192,78
1,01 à 2,50	100 %	321,30	214,20
2,51 à 3,50	90 %	289,17	192,78
3,51 à 4	70 %	224,91	149,94

Tableau 14: Détail de la prime d'ICHN dans les zones de montagne (Source DAAF)

<b>Mesures Agro - Environnementales 2012</b>	<b>Niveau d'aide par ha</b>
Mesures Herbagères Agro-Environnementales ( <b>MHAE</b> )	266,59 € / ha
Mesures Agro-Environnementales Plastiques ( <b>MAE plastique</b> )	330,80 € / ha

Tableau 15: Détail des primes MHAE et MAE Plastique en 2012 (Source DAAF)

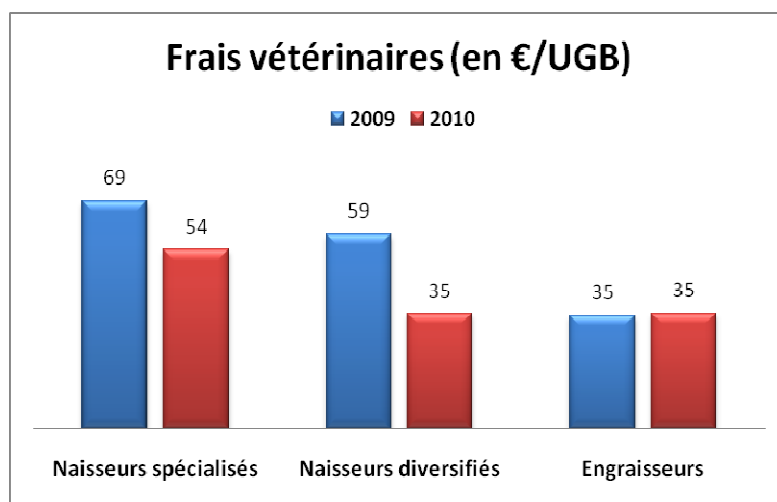


## LES CHARGES OPERATIONNELLES

Conjoncture 2010					
Code système	NS	NS_V	NE	ENGf	ENGm
Frais d'élevage	15 € / UGB	9 € / UGB	14 € / UGB	32 € / UGB	42 € / UGB
Frais véto	54 € / UGB	76 € / UGB	129 € / UGB	28 € / UGB	42 € / UGB
<b>Total</b>	<b>69 € / UGB</b>	<b>85 € / UGB</b>	<b>143 € / UGB</b>	<b>60 € / UGB</b>	<b>84 € / UGB</b>

Tableau 16: Frais d'élevage et frais vétérinaires 2010 selon la typologie bovin viande du Réseau

Par rapport à 2009, les frais d'élevage sont restés identiques chez les naisseurs spécialisés. Les naisseurs diversifiés ont diminué leur frais d'élevage (-7 € / UGB par rapport à 2009). A l'inverse, les engraisseurs ont dépensé plus en frais d'élevage (+12 € / UGB par rapport à 2009).



De manière générale, la charge en frais vétérinaires a baissé dans chaque système d'exploitation par rapport à 2009 (sauf en engraissement où c'est resté identique en moyenne).

Figure 2: Evolution de la charge en frais vétérinaires dans les élevages bovin viande de La Réunion (données Réseau 2009 – 2010)

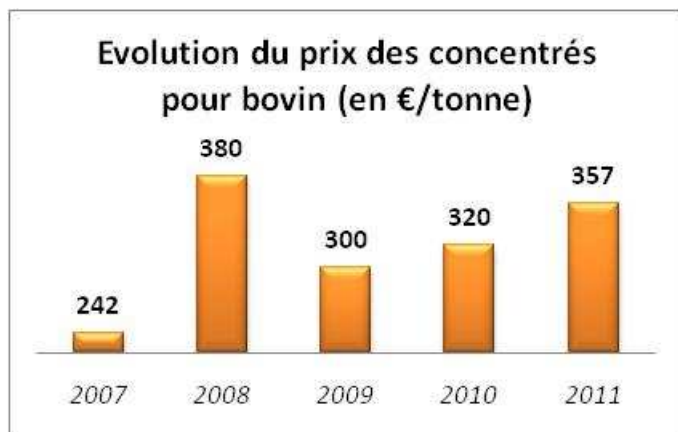
Détails de certains postes des frais d'élevage :	
<b>Suivi reproduction</b>	
Forfait annuelle par exploitation	51,91€ + (5,97€ x nombre moyen de vaches)
Prix non adhérent	11,26 € / vache
<b>Contrôle de performance</b>	
Bovin viande naisseurs	4,02 € x nombre moyen de vaches
Bovin viande engraisseurs	51,91€ + (0,98 x nombre de pesées)
Bovin viande génisses	51,91€ + (0,98 x nombre de pesées)
<b>Prestations IPG bovins</b>	
Forfait élevage bovins	12,00 € / n° d'exploitation
Boucle bovine	4,61 € / boucle
Forfait état civil bovin	53,00 € / n° d'exploitation
Accès portail internet	5,10 € / mois d'abonnement

Tableau 17 : Prestations du Département Production de La Chambre d'Agriculture de La Réunion en 2011



**Le forfait de 51,91 € n'est payé qu'une fois**

quelque soit le nombre de services auxquels l'éleveur souhaite adhérer.



Le prix moyen des concentrés pour bovin a augmenté de 47,5% en cinq ans. Les pics que l'on retrouve en 2008 et 2011 sont dus à la volatilité des prix des matières premières (céréales et oléagineux).

**A partir d'avril 2011, le prix de la tonne de concentrés pour bovin est passé de 320 € à 369 €, soit une augmentation de 15%.**

Figure 3: Evolution du prix moyen des concentrés pour bovin (2007 – 2011, source : Réseau Elevage Réunion)

Prix 2011 : poudre de lait Sac 25 kg	Boucherie	Elevage
EGALOLAIT	71,40 €	68,40 €
UNIVOR	54,50 €	59,90 €

Tableau 18: Prix de la poudre de lait en 2011 (source Réseau Elevage Réunion)

Autres charges opérationnelles	Prix moyens 2011
<b>CMV : Floreal</b>	13,85 € / sac de 25 kg
<b>Foin</b>	de 260 à 280 € / T
<b>Paille</b>	De 18 à 25 € / boule en fonction s'il y a livraison ou non
<b>Engrais prairie</b>	De 700 à 900 € / T selon la formule d'engrais
<b>Mélasse</b>	121,50 € / T
<b>Balle ronde d'enrubannage</b>	50 €

Tableau 19: Prix moyens de certaines charges opérationnelles des élevages laitiers réunionnais (source Réseau Elevage Réunion)



**Attention,  
les postes de charges ci-dessus  
ne représentent qu'une partie  
des charges opérationnelles!**

Dans une étude, penser à rajouter  
les pensions, les assurances, les taxes, ...

## LES CHARGES STRUCTURELLES

Conjoncture 2010					
Code système	NS	NS_V	NE	ENGf	ENGm
% surface en fermage	88%	80%	41%	66%	100%
Fermage	2 600 €	4 990 €	11 250 €	1 740 €	2 500 €
MSA	850 €	650 €	1 200 €	385 €	630 €
<b>Carburant - lubrifiant</b>	5 100 €	1 600 €	11 000 €	5 200 €	1 700 €
<b>Entretien matériel</b>	4 600 €	2 470 €	16 500 €	2 400 €	3 200 €
<b>Entretien bâtiment</b>	170 €	0 €	0 €	0 €	0 €
<b>Assurances</b>	4 760 €	1 420 €	3 000 €	0 €	0 €
<b>Eau</b>	320 €	500 €	1 200 €	630 €	380 €
<b>Electricité</b>	540 €	340 €	140 €	400 €	350 €
<b>Frais de gestion</b>	1 450 €	560 €	6 200 €	1 250 €	1 300 €
<b>Achat de petits matériels</b>	1 970 €	720 €	2 650 €	4 080 €	1 000 €
<b>Divers</b>	11 600 €	5 000 €	34 400 €	6 000 €	6 700 €
<b>TOTAL (hors MSA et fermage)</b>	30 510 €	12 610 €	75 090 €	19 960 €	14 630 €

Tableau 20: Charges structurelles d'une exploitation laitière réunionnaise selon la typologie du Réseau  
(Moyennes Réseau Elevage Réunion, données 2010)



## LES VALEURS D'INVENTAIRE DU CHEPTEL IMMOBILISE

### ➤ Taureau reproducteurs :

	Prix	Poids
<b>10 mois</b>	2 000 €	350 kg
<b>15-24 mois</b>	3 200 €	500 kg
<b>plus de 24 mois</b>	3 200 €	650 kg

Pour des taureaux à haute valeur génétique se reporter aux valeurs ventes et achats de l'année précédente ..

### ➤ Vaches allaitantes

	Supérieur	Standard	Tout venant
<b>Races rustiques (prix) :</b>	1 600 €	1 500 €	1 400 €
<b>Limousines (prix) :</b>	1 800 €	1 600 €	1 400 €
<b>Poids moyen</b>	680 kg	650kg	580kg

### ➤ Génisses d'élevage

1er janvier	Poids	Age	Prix	
			Supérieur	Standard
pleine	600	> 30 mois	2 300 €	2 116 €
à saillir	470	22 - 26 mois	2 000 €	1 840 €
velle	300	10 - 14 mois	1 700 €	1 564 €
de l'année	150	1 - 4 mois	750 €	690 €

La valeur des génisses supérieures est majorée de 8 %

### ➤ Broutards

Age	MALES			FEMELLES		
	Poids kg	Prix €/kg	Prix par tête	Poids kg	Prix €/kg	Prix par tête
0-3 mois	90	4,71	424 €	80	3,6	288 €
3-6 mois	180	4,71	848 €	160	3,6	576 €
6-9 mois	270	4,71	1 272 €	240	3,6	864 €

### ➤ Taurillons

	250 Kg	300 Kg	400 Kg	600 kg
<b>BOUCHERIE</b>	4,67 €	3,36 €	3,36 €	3,36 €

### ➤ Génisses engrais

	250 Kg	300 Kg	400 Kg	500 Kg
<b>BOUCHERIE</b>	3,45 €	2,80 €	2,80 €	2,80 €

### ➤ Veaux naissants allaitants

	Prix	Poids vif
<b>à 1 mois :</b>	260 €	70

## CONTACTS

### ***Animateurs départementaux (Chambre d'Agriculture de la Réunion)***

**Emmanuelle PAYET (Saint-Pierre)**  
[emmanuelle.payet@reunion.chambagri.fr](mailto:emmanuelle.payet@reunion.chambagri.fr)

**Frédéric JULIENNE (Saint-Pierre)**  
[frederic.julienne@reunion.chambagri.fr](mailto:frederic.julienne@reunion.chambagri.fr)

**Guibert HOAREAU (Plaine de Cafres)**  
[guibert.hoareau@reunion.chambagri.fr](mailto:guibert.hoareau@reunion.chambagri.fr)

**Tel. : 02 62 96 20 50.**  
**2, ligne Paradis 97 410 SAINT PIERRE**

### ***Appuis nationaux (Institut de l'Elevage)***

**Jean Luc REUILLON**  
[jean-luc.reuillon@idele.fr](mailto:jean-luc.reuillon@idele.fr)  
**Tel.: 04 73 28 52 24**  
**9 allée Pierre de Fermat 63170 AUBIERE**

**Arnault VILLARET**  
[arnault.villaret@idele.fr](mailto:arnault.villaret@idele.fr)  
**Tel.: 01 40 04 53 31**  
**149 rue de Bercy 75595 Paris cedex 12**

### **LES RESEAUX DE REFERENCES**

Les Réseaux de Références sont un dispositif partenarial visant à produire des références technico-économiques sur les systèmes d'exploitation avec élevage des départements d'outre-mer. Ils associent des éleveurs, ingénieurs et des techniciens des Chambres d'Agriculture et des groupements de producteurs en charge du suivi de terrain, avec l'appui et la coordination de l'Institut de l'Elevage, de l'IFIP et de l'ITAVI

### **ORGANISATION ET FINANCEMENT**

Les Réseaux de Références sont conduits sous l'égide des Ministère de l'Agriculture et de l'Outre-Mer, ainsi que de l'ODEADOM. Ils bénéficient d'un financement de l'Union Européenne dans le cadre du POSEI France

**Juin 2012**

Document édité par la Chambre d'Agriculture de La Réunion- 24, rue de la Source – BP 134 – 97463 Saint-Denis Cedex  
[www.reunion.chambagri.fr](http://www.reunion.chambagri.fr)