



Martinique



SYSTÈME BOVIN VIANDE EN MARTINIQUE

Référentiel technico-économique - Conjoncture 2022



Ce référentiel technico-économique présente les résultats des suivis d'exploitations adhérents au « Réseau de Références en Elevage ». Un dispositif conduit au niveau national par l'Institut d'Élevage dans 4 territoires d'Outre-mer et animé localement par la CODEM.

Pour la production de bovins-viande, ces résultats reposent sur le suivi technico-économique d'une quinzaine de fermes représentatives de la diversité des systèmes en Martinique.

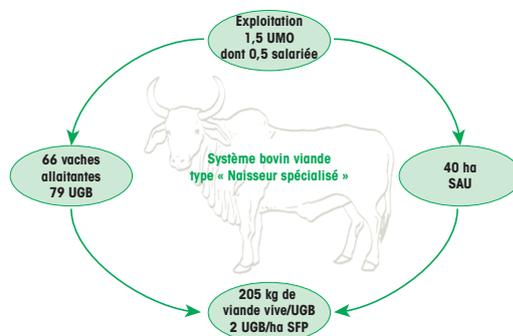
Ces suivis associent les conseillers d'élevage de la Chambre d'Agriculture, de la CODEM, de l'UEBB et les ingénieurs de l'Institut de l'Élevage, ainsi les éleveurs membres du Réseau pour leur participation active mais aussi les partenaires de la filière, en particulier l'EDE, la DAAF et le centre de gestion AGC CER Martinique.

TYPOLOGIE DES SYSTÈMES D'ÉLEVAGE

Les suivis réalisés depuis une quinzaine d'année ont permis de modéliser et d'actualiser périodiquement deux systèmes d'exploitation, représentatifs de élevages de bovins viande en Martinique. Ils sont déclinés en deux niveaux de performance : le Cas Type Objectif et l'Exploitation Standard. Tous deux représentatifs du fonctionnement cohérent de l'exploitation, en rythme de croisière.

- Un Cas Type Objectif (CTO) décrit le fonctionnement et traduit les résultats d'une exploitation avec un niveau relativement optimisé de son fonctionnement, tel qu'il peut déjà exister sur le terrain. Le CTO représente des valeurs cibles locales dans un objectif de conseil et de développement. Il est le fruit du suivi pluriannuel des fermes et de l'expertise des conseillers de terrain.
- L'Exploitation Standard (ES) est représentative de la moyenne des exploitations de ce système. Ses indicateurs techniques et économiques sont positionnés selon des bases de données plus larges et l'expertise des conseillers de terrain. L'ES permet d'évaluer les marges de progrès, d'estimer l'impact de la conjoncture économique et d'objectiver les niveaux de soutien.

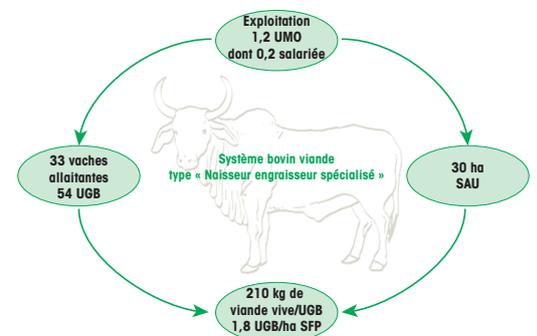
Cas Type BOVIN VIANDE SPÉCIALISÉ NAISSEUR



Domaine de validité du cas type

- SAU de 15 à 60 ha
- Cheptel de 20 à 120 VA
- Chargement de 1,5 à 3 UGB/SFP

Cas Type BOVIN VIANDE SPÉCIALISÉ NAISSEUR-ENGRASSEUR



Domaine de validité du cas type

- SAU de 15 à 65 ha
- Cheptel de 15 à 70 VA
- Chargement de 1,5 à 3 UGB / SFP

COLLECTION RÉFÉRENCES



Structure

Niveau de fonctionnement	Naisseur		Naisseur-Engraisseur	
	Cas-type Objectif	Exploitation Standard	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Unité de Main-d'oeuvre (UMO) <i>dont salariée</i>	1,5 0,5		1,2 0,2	
Surface Agricole Utile (SAU)	40		30	
Surface Fourragère Principale (SFP)	40		30	
Nombre d'Unité de Gros Bovin (UGB)	79	73	54	48
Effectif moyen de Vache Allaitante (VA)	70	67	33	32
Race VA	Brahman et Croisée		Brahman et Croisé	
Type de renouvellement des VA	Achat de génisses Brahman UEBS		Auto-renouvellement et achat de génisses Brahman	
Race Taureaux	Européenne		Brahman et Européenne	
Origine des mâles	Importation		Locale et Importation	

Indicateurs et résultats techniques

Niveau de fonctionnement	Naisseur		Naisseur-Engraisseur	
	Cas-type Objectif	Exploitation Standard	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Chargement (UGB/ha SFP)	2,0	1,8	1,8	1,6
Nombre UGB/VA	1,13	1,09	1,65	1,50
Productivité Numérique (veaux sevrés/VA mises à la reproduction)	78 %	72 %	75 %	62 %
IVV en jours	440	470	450	470
Taux de renouvellement	19 %	12 %	23 %	23 %
Production Brute de Viande Vive/UGB	205	177	210	188
Production Brute de Viande Vive/ha SFP	408	322	380	301
Concentrés consommés (kg/UGB)	167	151	317	282

Les animaux : rendements carcasse

	Rendement carcasse en %
Vache	50 %
Taureau	50 %
Jeune bovin	52 %



RÉFÉRENCES UNITAIRES EN CONJONCTURE 2022

Poids et prix des animaux vendus

Niveau de fonctionnement	Naisseur		Naisseur-Engraisseur	
	Cas-type Objectif	Exploitation Standard	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Broutarde (poids kg vif)	235	229		
Broutarde (prix €/kg vif)	3,25	3,25		
Broutard (poids kg vif)	245	235		
Broutard (prix €/kg vif)	3,25	3,25		
Génisse de boucherie (poids kg carc)			190	190
Génisse de boucherie (prix €/kg carc)			6,38	6,38
Jeune bovin (poids kg carc)			208	208
Jeune bovin (prix €/kg carc)			6,38	6,38
Vaches de réforme (poids kg carc)	240	240	220	220
Vaches de réforme (prix €/kg carc)	4,57	4,57	4,57	4,57
Taureau de réforme (poids kg carc)	415	415	415	415
Taureau de réforme (prix €/kg carc)	6,28	6,28	6,28	6,28

Poids et prix des animaux achetés

Niveau de fonctionnement	Naisseur		Naisseur-Engraisseur	
	Cas-type Objectif	Exploitation Standard	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Génisse de reproduction (poids kg vif)	400	400		
Génisse de reproduction (prix €/kg vif)	4,25	4,25		
Taureau de reproduction (poids kg vif)	600	600	600	600
Taureau de reproduction (prix €/kg vif)	12,5	12,5	10,5	10,5

Les intrants

	Prix	Remarques
Concentré BV 19% MAT (€/t)	477 €	
CMV (€/t)	2 000 €	
Engrais prairie 27/09/18 (€/t)	996 €	
Enrubanné balle 40% MS 180 kg MS (par balle)	70 €	(389 €/t MS)
Balle d'ensilage de canne à sucre 30% MS 135 kg MS (par balle)	80 €	(592 €/t MS)
Carburant gazole routier (€ TTC/l)	1,75 €	



CMV : Complément Minéral Vitaminé ; MAT : Matière Azotée Totale ; MS : Matière Sèche

Les aides surfaciques

Les UGB de cette partie sont calculés avec les coefficients des UGB « administratifs ».

Indemnité Compensatoire de Handicap Naturel (ICHN)	Unité	Chargement 0,4 à 0,99	Chargement de 1 à 2,39	Chargement 2,40 à 3,40
Zone piémont	€/ha	74	83	74
Zone montagne	€/ha	204	204	204

Surfaces Herbagères	Unité	Chargement 0,8 à 3,0 UGB	Remarque
MAEC (contrat 5 ans)	€/ha	168 €	Plafond 15 000 €/an

MAEC : Mesures Agro-Environnementales et Climatiques

Les aides animaux vifs

	Unité	Niveau 1	Niveau 2	Remarques
ADMCA (Aide au développement et au maintien du cheptel allaitant)	€/vache	250 de 1 à 80 vaches	200 au-delà de 80 vaches	Avec une vérification du caractère allaitant du troupeau
Complément veau	€/veau	200		Veau né et conservé au minimum 6 mois sur l'exploitation
Aide à l'achat de génisse Brahman	€/tête	400		Aide POSEI CODEM Génisse sélectionnée par l'UEBB
Aide à l'achat de taureau Brahman	€/tête	1 000		Aide POSEI CODEM Taureau sélectionné par l'UEBB
Aide à l'achat de taureau importé	€/tête	1 800		POSEI IAV Reproducteurs toutes races, inscrits à des livres généalogiques
Soutien naisseur	€/kg vif	1,25		Aide POSEI CODEM pour les sevrés supérieurs à 190 kg vif

Les aides animaux de boucherie

	Unité	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Remarques
PAB Base (Prime à l'abattage)	€/tête	130			Âge d'abattage >= 8 mois
PAB complément	€/tête	80 200 à 230 kgc	130 231 à 265 kgc	170 > 265 kgc	Âge d'abattage >= 8 mois Pour 3 classes de poids carcasse
Aide au produit	€/kgc	1,83			14 mois mini, > P+, > 170 kgc Aide POSEI CODEM
Bonus vache de réforme	€/tête	100			>= 250 kgc Aide POSEI CODEM
Bonus naisseur-engraisseur	€/kgc	0,73			>= 200 kgc, hors vache Aide POSEI CODEM

kgc : kg de carcasse

Les valeurs d'inventaire du cheptel, pour trois niveaux de conformation

	Supérieur			Standard			Moyen		
	Poids	Prix HT	€/kgv	Poids	Prix HT	€/kgv	Poids	Prix HT	€/kgv
Vaches	500	1 145	2,29	450	1 030,5	2,29	400	916	2,29
Génisses + de 3 ans	440	1 460,8	3,32	400	1 328	3,32	360	1 195,2	3,32
Génisses 2 à 3 ans	380	1 261,6	3,32	350	1 162	3,32	320	1 062,4	3,32
Génisses 1 à 2 ans	300	996	3,32	280	929,6	3,32	260	863,2	3,32
Génisses de - d'1 an	170	552,5	3,25	150	487,5	3,25	130	422,5	3,25
Génisses 9 à 12 mois	250	812,5	3,25	210	682,5	3,25	180	585	3,25
Génisses 6 à 9 mois	190	617,5	3,25	160	520	3,25	140	455	3,25
Génisses 3 à 6 mois	130	422,5	3,25	110	357,5	3,25	100	325	3,25
Génisses 0 à 3 mois	70	227,5	3,25	60	195	3,25	60	195	3,25
Taureaux	750	2490	3,32	650	2158	3,32	550	1 826	3,32
Mâles de + de 3 ans	610	2 025,2	3,32	540	1 792,8	3,32	470	1 560,4	3,32
Mâles 2 à 3 ans	460	1 527,2	3,32	420	1 394,4	3,32	380	1 261,6	3,32
Mâles 1 à 2 ans	350	1 162	3,32	320	1 062,4	3,32	290	962,8	3,32
Mâles de d'1 an	200	650	3,25	180	585	3,25	160	520	3,25
Mâles 9 à 12 mois	280	910	3,25	250	812,5	3,25	220	715	3,25
Mâles 6 à 9 mois	210	682,5	3,25	190	617,5	3,25	170	552,5	3,25
Mâles 3 à 6 mois	140	455	3,25	130	422,5	3,25	110	357,5	3,25
Mâles 0 à 3 mois	70	227,5	3,25	70	227,5	3,25	60	195	3,25



LES RÉSULTATS ÉCONOMIQUES 2022

De l'atelier bovin viande

Niveau de fonctionnement	€/UGB	Naisseur		Naisseur-Engraisseur	
		Cas-type Objectif	Exploitation Standard	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Produit Brut		1 286 €	1 155 €	1 340 €	1 193 €
<i>dont produit viande</i>		463 €	414 €	566 €	485 €
<i>dont aides atelier bovins-viandeBV</i>		823 €	741 €	774 €	708 €
Charges opérationnelles		325 €	336 €	262 €	253 €
<i>dont concentrés</i>		77 €	71 €	151 €	134 €
<i>dont frais vétérinaires</i>		37 €	38 €	50 €	50 €
<i>dont frais d'élevage</i>		8 €	8 €	5 €	5 €
<i>dont charges de la surface fourragère</i>		203 €	220 €	56 €	64 €
Marge Brute atelier viande		961 €	819 €	1 078 €	939 €

Niveau de fonctionnement	€/VA	Naisseur		Naisseur-Engraisseur	
		Cas-type Objectif	Exploitation Standard	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Produit Brut		1 537 €	1 257 €	2 204 €	1 752 €
<i>dont produit viande</i>		554 €	451 €	931 €	712 €
<i>dont aides atelier bovins-viandeBV</i>		984 €	807 €	1 272 €	1 040 €
Charges opérationnelles		389 €	366 €	431 €	372 €
<i>dont concentrés</i>		92 €	78 €	249 €	198 €
<i>dont frais vétérinaires</i>		45 €	41 €	82 €	73 €
<i>dont frais d'élevage</i>		9 €	9 €	8 €	8 €
<i>dont charges de la surface fourragère</i>		243 €	239 €	92 €	93 €
Marge Brute atelier viande		1 149 €	891 €	1 773 €	1 380 €

De l'exploitation

Niveau de fonctionnement	€/ha SAU	Naisseur		Naisseur-Engraisseur	
		Cas-type Objectif	Exploitation Standard	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Produit Brut		2 533 €	2 106 €	2 393 €	1 885 €
Charges opérationnelles		640 €	613 €	468 €	400 €
Marge Brute atelier viande		1 892 €	1 493 €	1 925 €	1 485 €
Charges de structure		1 228 €	1 228 €	1 177 €	1 177 €
<i>dont main-d'œuvre (AMEXA + salaires)</i>		282 €	282 €	136 €	136 €
<i>dont matériel (Carburant, entretien et petit matériel)</i>		430 €	430 €	455 €	455 €
Excédent Brut d'Exploitation (EBE)		783 €	383 €	874 €	434 €
EBE/PB en %		29,5 %	17,2 %	34,7 %	21,6 %
Amortissement		99 €	99 €	124 €	128 €
Frais Financiers (LMT et CT)		32 €	32 €	39 €	39 €
Résultat Courant		652 €	253 €	712 €	267 €
Résultat Courant par UMO exploitant		26 066 €	10 103 €	21 562 €	8 100 €

COÛT DE PRODUCTION 2022 DE L'ATELIER BOVINS VIANDE

Le coût de production d'un atelier est le résultat d'une approche « comptable » permettant d'intégrer :

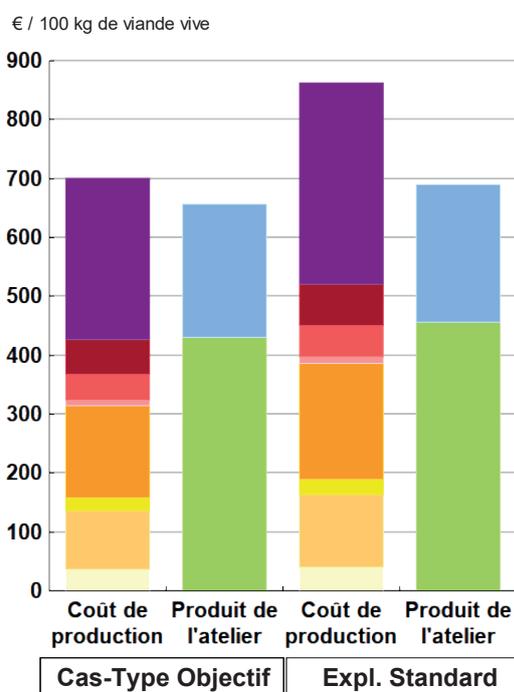
- **Les charges courantes** (intrants, services, ...) qui sont des dépenses ayant donné lieu à des flux monétaires.
- **Les amortissements** ou dépréciations du matériel, des bâtiments et des installations, qui correspondent à leur usure et obsolescence. Ces charges comptables se réfèrent au nécessaire renouvellement des immobilisations.
- **Les charges dites supplétives** visant à rémunérer les facteurs de production que l'exploitant met à la disposition de son entreprise : les terres en propriété et le travail (non salarié) consacré par l'exploitant à l'atelier de production. Dans ce cadre, la main-d'œuvre familiale est rémunérée à hauteur de 2 SMIC/UMO.

Systeme naisseur



Productivité	CTO	ES	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	16 120	12 888	3 232
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,50	1,50	0,00
Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)	10 747	8 592	2 155

	CTO	ES	Ecart
€ / 100 kg de viande vive			
Coût de production total	701	864	-163,1
Travail	274	343	-68,7
Foncier et capital	59	69	-10,7
Frais divers de gestion	44	55	-11,0
Bâtiments et installations	9	11	-2,2
Mécanisation	156	196	-39,2
Frais d'élevage	22	26	-3,5
Approvisionnements des surfaces	99	124	-24,9
Alimentation des animaux	38	40	-2,9
€ / 100 kg de viande vive			
Produit total	658	690	-32,4
Produit viande	226	234	-7,9
Autres produits	0	0	0,0
Aides	431	456	-24,5



Approche comptable 2022	Naisseur	
	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Niveau de fonctionnement		
Rémunération de la main-d'œuvre familiale (en nombre de SMIC/UMO)	1,56	0,57

SMIC : salaire minimum interprofessionnel de croissance

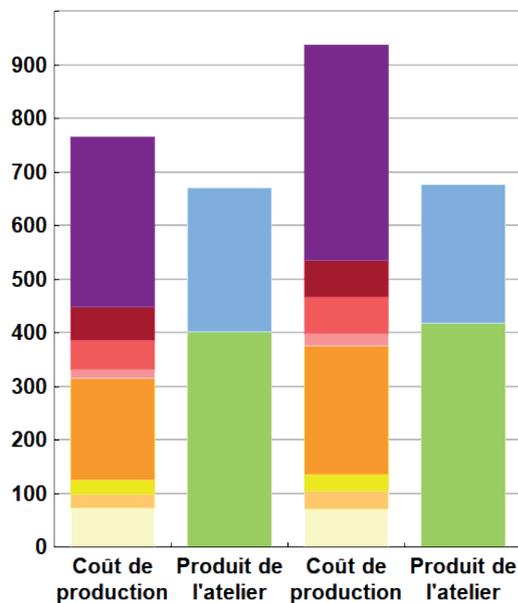
Système naisseur-engraisseur



Productivité	CTO	ES	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	11 390	9 020	2 370
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	1,20	1,20	0,00
Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)	9 492	7 517	1 975

	CTO	ES	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
Coût de production total	767	937	-169,8
Travail	318	402	-83,6
Foncier et capital	62	68	-5,8
Frais divers de gestion	55	70	-14,5
Bâtiments et installations	16	22	-5,8
Mécanisation	191	241	-50,2
Frais d'élevage	26	29	-3,4
Approvisionnements des surfaces	27	34	-7,0
Alimentation des animaux	72	71	0,4
€/ 100 kg de viande vive			
Produit total	670	676	-5,7
Produit viande	269	258	11,5
Autres produits	0	0	0,0
Aides	401	418	-17,2

€/ 100 kg de viande vive



Cas-type Objectif Expl. Standard

Approche comptable 2022	Naisseur-engraisseur	
	Cas-type Objectif	Exploitation Standard
Niveau de fonctionnement		
Rémunération de la main-d'œuvre familiale (en nombre de SMIC/UMO)	1,30	0,5

SMIC : salaire minimum interprofessionnel de croissance

Document édité par l'Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy – 75595 Paris Cedex 12 – www.idele.fr
Octobre 2023 - Référence Idele : 0023 602 028
Réalisation : Corinne MAIGRET
Crédit photos : Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture

Ont contribué à ce dossier :
Frédéric MARIE – CODEM – 05 96 30 02 02 - marie@codem.pro
Laurent FRANCIETTE – CA972- 05 96 51 75 75 - laurent.franciette@martinique.chambagri.fr
Jessica PERRETTE – UEBB - 06 96 75 51 56 - osbrahman@hotmail.fr
Valérie MAROUDIN – Cap'Viande -05 90 32 00 84 - valerie.maroudin@capviande.com
Kaïssy NARAYANINSAMY – Cap'Viande 05 90 32 00 84 - knarayaninsamy@capviande.com
Stéphanie JOCK – Sélection Créole -05 90 81 45 29 - selectioncreole@gmail.com
Keïla MONDUC – Sélection Créole -05 90 81 45 29 - monduc.selectioncreole@gmail.com
Gilles SAGET – Institut de l'Élevage -06 23 70 33 17 - gilles.saget@idele.fr
Arnault VILLARET – Institut de l'Élevage – 06 82 22 31 84 – arnault.villaret@idele.fr

RÉSEAUX DE RÉFÉRENCES EN ELEVAGE - POSEI FRANCE - ANTILLES-GUYANE

Les Réseaux de Références en Elevage sont un dispositif partenarial pour la production de références technico-économiques sur les systèmes d'exploitation avec élevage des Départements d'Outre-Mer. Ils associent des éleveurs, des ingénieurs et des techniciens des Chambres d'agriculture et des Organisations de Producteurs en charge du suivi de terrain, avec l'assistance technique et la coordination de l'Institut de l'Élevage, de l'IFIP et de l'ITAVI. Les Réseaux de Références sont conduits sous l'égide des Ministères 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.

