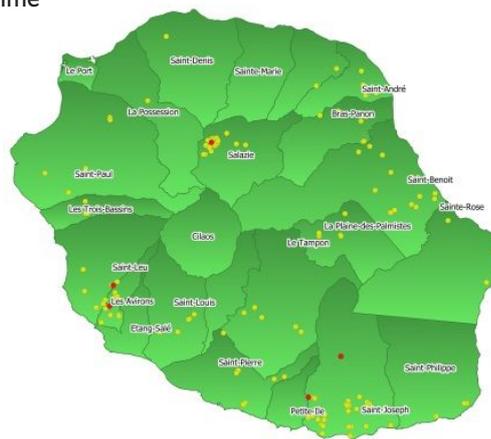


Référentiel technico-économique SYSTÈME PORC SPÉCIALISÉ NAISSEUR-ENGRAISSEUR Conjoncture 2019

Le 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'Elevage, et est animé localement par la Chambre d'Agriculture de La Réunion.

L'Institut du Porc IFIP apporte un appui technique et une analyse des suivis technico-économique des cinq fermes représentatives du système spécialisé en naisseur-engraisseur porcins à La Réunion. La carte représente toutes les exploitations d'élevage de porcs à La Réunion, dont celles suivies au Réseau de Référence en Elevage.

Merci à toutes les personnes qui contribuent à ce travail collectif, associant les conseillers d'élevage de la Chambre d'Agriculture et les ingénieurs d'Idèle et de l'IFIP, ainsi que les partenaires de la filière, en particulier la CPPR, URCOOPA et les divers centres de gestion. Sans oublier les éleveurs adhérents au Réseau pour leur participation active.



TYPOLOGIE DES SYSTEMES D'ELEVAGE

L'observatoire comprend des exploitations spécialisées en système **Naisseur/Engraisseur**. Elles sont adhérentes au réseau coopératif de commercialisation qui est la **CPPR**. Le suivi des fermes a commencé en 2006 pour la majorité des élevages au Réseau, ce qui permet d'établir un historique et la consolidation de la base de données.

Les éleveurs en suivi sont de préférence spécialisés dans l'élevage de porcs ; ils n'ont pas d'autre activité agricole en parallèle. Ils achètent les aliments à des fabricants d'alimentation animale (URCOOPA). Les fermes en suivi sont des naisseurs-engraisseurs, d'autres se spécialisent dans l'activité de sélection ou de multiplication qui vendent ensuite leurs cochettes aux éleveurs pour le renouvellement des truies.

Domaine de validité des références techniques :

- De 20 à 45 truies présentes
- De 17,4 à 22,2 porcs produits/truie présente
- Bâtiment pour 34 truies présentes
- 1,2 UMO familiale

LE CHEPTEL TYPE	
Quota de production	32 truies productives
Conduite du troupeau	5 bandes de 6 truies en insémination artificielle et saillie naturelle
Type génétique femelle	Large White x Landrace
Type génétique mâle	Piétrain x Large White
Mode de renouvellement	Achat des cochettes chez des multiplicateurs du schéma génétique

INDICATEURS TECHNIQUES

Deux modèles de fonctionnement et de résultats techniques sont définis à l'issue des suivis de fermes : le **Cas-Type Objectif (CTO)** présentant les résultats optimisés tels que peuvent exister sur le terrain ; et l'**Exploitation Standard (ES)** d'un niveau de performances plus représentatif du type d'élevage naisseur-engraisseur spécialisé. Les écarts représentent autant de marges de progrès accessibles.





	CTO	ES – Camp2018	ES – Camp2019
UMO familiale	1,2	1,2	1,2
Le cheptel productif et ses performances			
Nombre de truies productives (calculé)	28,9	28,8	28,7
Nombre de porcelets sevrés / truie présente / an	24,9	23,3	23,1
Résultats par portée			
Nombre de porcelets nés vivants / portée	14	13,4	13,4
Taux de pertes sur nés vivants (%)	13,2%	13,9%	14,6%
Nombre de porcelets sevrés / portée	12,15	11,5	11,44
Résultats de reproduction			
Nombre de portées sevrées / truie productive / an	2,41	2,39	2,39
Âge au sevrage (jours)	28	28	28
Intervalle sevrage-saillie fécondante ISSF (jours)	10,80	11,0	10,80
Taux de renouvellement (%)	42%	42%	42%
Âge à la 1ère mise bas (jours)	383	379	387
Âge à la réforme (mois)	36,2	36,0	36
Résultats de production			
Indice de consommation global	2,90	3,08	2,93
Poids d'entrée en post-sevrage (kg)	8	8	8
Poids de sortie d'engraissement (kg)	109	105,5	109
Indice de consommation technique sevrage-vente	2,62	2,70	2,65
GMQ sevrage – vente (g/j)	610	585	603
Taux de pertes et saisies sevrage-vente (%)	6,0%	9,0	6,0%
Nombre de porcs produits / truie présente / an	23,38	21,2	21,71
Rendement carcasse (%)	80%	80%	80%
Production (kgc)	69 324	60 852	64 354

Sources : GTTT (Chambre d'agriculture), GTE (CPPR) et Réseaux de Références Élevage

PRIX D'ACHAT ET DE VENTE D'ANIMAUX 2018 – 2019

VENTES	POIDS		PRIX	
	2018	2019	2018	2019
Porc charcutier	84,4kgc	85,9kgc	2,81€ / kgc	2,80€ / kgc
dont prix de base			2,71€ / kgc	2,72€ / kgc
dont modulation			+0,10€ / kgc	+0,10€ / kgc
dont aide qualité			+0,15€ / kgc	+0,20€ / kgc (moyen Département) <u>3 niveaux</u> : +0€ ; +0,20€ et + 0,24€
dont cotisation interprofessionnelle			-0,18€ / kgc	-0,18€ / kgc
Truie de réforme	216kgc	204kgc	1,91€ / kgc	1,73€ / kgc
Verrat de réforme	244kgc	192kgc	1,81€ / kgc	1,68€ / kgc
ACHATS	2018	2019	2018	2019
Cochette	110kgv	110kgv	360€ / tête	367€ / tête
Verrats	120kgv	136kgv	507€ / tête	544€ / tête



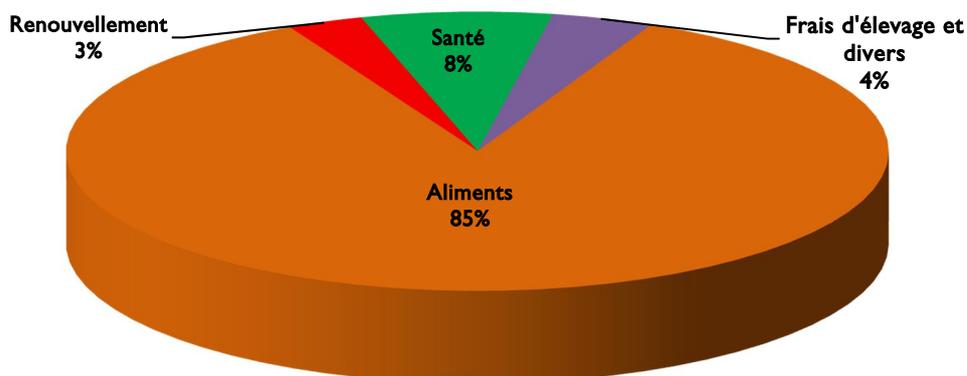
PRIX DES ALIMENTS 2016 – 2019

CATEGORIE	ALIMENT	2016	2017	2018	2019
1 ^{er} âge	Cremygold	38-42€ / 25 kg	35-40€ / 25 kg	35-40€ / 25 kg	N.D.
	Cremandine	35-40€ / 25 kg	35-40€ / 25 kg	35-40€ / 25 kg	N.D.
2 ^{ème} âge	P02	642€ / T	642€ / T	642€ / T	642€ / T
Croissance	P10	339€ / T	339€ / T	339€ / T	339€ / T
Finition	P21	318€ / T	318€ / T	318€ / T	318€ / T
	P36	308€ / T	308€ / T	308€ / T	308€ / T
	P39	283€ / T	283€ / T	N.D.	N.D.
Gestante	P46	316€ / T	316€ / T	316€ / T	316€ / T
Allaitante	P48	322€ / T	322€ / T	322€ / T	322€ / T
Aliment truie mixte (gestante-allaitante)	P47	322€ / T	322€ / T	322€ / T	322€ / T

N.B. : Compter 265 à 285 Kg d'aliments pour engraisser un porc charcutier, à 320€ /T le prix moyen de l'aliment.

CHARGES OPERATIONNELLES

PAR TRUIE PRESENTE	% CHARGES OP – PRODUIT BRUT	TOTAL	Dont COUT ALIMENTAIRE
CTO	55%	90 528€	80 208€
ES	50%	93 822€	82 260€



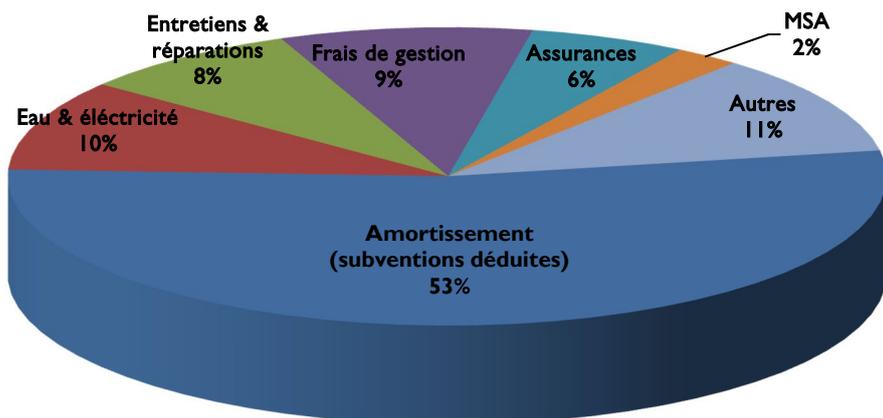
Renouvellement = achats et cessions de reproducteurs – Ventes de réformes + Charges IA (semences et matériel) + Variation d'inventaire.

Santé = Vaccins + Supplémentations + Antibiotiques + Anti-inflammatoires + Injectables + Divers frais de conduite d'élevage et analyses.

Frais d'élevage et divers = GTTT + petits matériels d'élevage + échographies + autres prestations et frais d'élevage.

CHARGES DE STRUCTURE

	% CHARGES STRUCTURE – PRODUIT BRUT	TOTAL	dont AMORTISSEMENTS
CTO	27,8%	54 049 €	28 787€
ES	29,9%	53 811 €	Sur devis 2019



Autres = déplacements + missions + communications + autres charges de structure non ventilées

N.B. : Les charges de structure incluent l'amortissement du bâtiment dont la construction est subventionnée à hauteur de 8 800€ par truie (Fiche action 412, version 3).

BATIMENT POUR 34 TRUIES PRESENTES

Pour un atelier de **34 truies présentes** en moyenne, dont 32 truies productives, le coût moyen d'un bâtiment équipé est de l'ordre de **712 600€ HT** pour une surface de **1 040 m²**, devis de 2019.

SUBVENTIONS BATIMENT & EQUIPEMENTS	
Fonds FEADER (Fiche action 412, version 3)	
Plafond du montant d'investissement éligible par animal logé	8 800€ HT x nombre de truie Maximum : 45 truies
Taux maximum de subvention	80 %

MARGE BRUTE

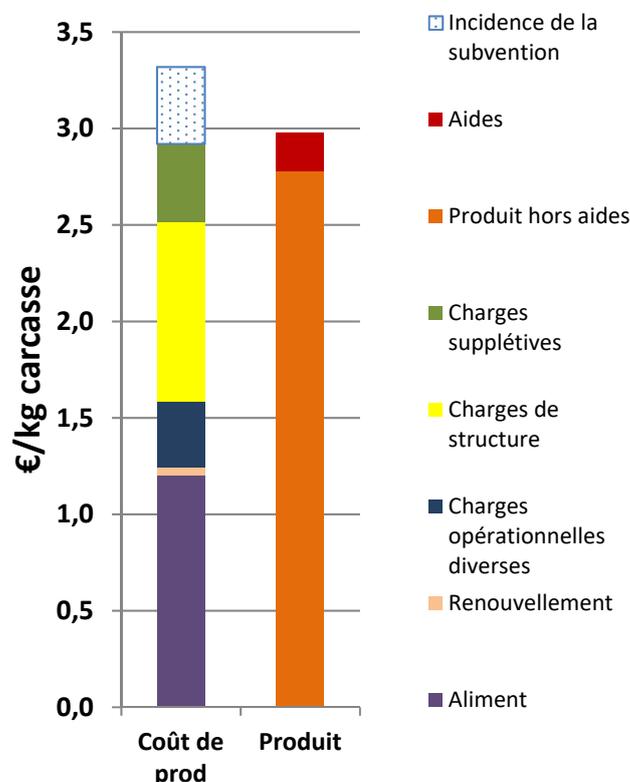
PRODUIT BRUT	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	CHARGES OPERATIONNELLES	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard
TOTAL	194 107 €	180 190 €	TOTAL	106 450 €	90 487 €
dont ventes	192 721 €	178 903 €	dont aliments	81 152 €	77 361 €
dont aides	13 865 €	12 871 €	dont renouvellement	2 699 €	2 699 €
dont cotisations interpro	-12 478 €	-11 584 €	dont autres	22 598 €	10 426 €

MARGE BRUTE	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard
Globale de l'atelier	87 657 €	89 703 €
Par truie présente	2 578 €	2 638 €

COÛT DE PRODUCTION (€/Kgc)

Hypothèses :

- Le coût de la **main d'œuvre familiale** est calculé sur la base de 1,5 SMIC/UMO, en sachant qu'un SMIC est de 14 440 € en 2019.
- La rémunération des capitaux propres investis par l'éleveur n'a pas été valorisée.



RÉSEAUX DE RÉFÉRENCES – RÉUNION

Pour plus d'informations : Département Diversification Animale / Chambre d'Agriculture de La Réunion et CPPR
 Teiki SALMON : teiki.salmon@reunion.chambagri.fr, Damien ROGER : damien.roger@reunion.chambagri.fr,
 Jery RANDRIANASOLO : jery.randrianasolo@reunion.chambagri.fr, Ludovic MANGRIE – CPPR : gdesmartin@cprr.fr
 Brigitte BADOUARD- IFIP : brigitte.badouard@ifip.asso.fr; Arnault VILLARET - Idele : arnault.villaret@idele.fr

Décembre 2020