

Conjoncture
2014 - 2015



REFERENTIEL TECHNICO-ECONOMIQUE PORCIN



La filière porcine se compose de plusieurs types de systèmes avec ou sans diversification végétale et animale. Le Réseau de Références en Elevage de La Réunion s'est intéressé à un type en particulier : l'élevage naisseur-engraisseur de 32 truies sans diversification.



Ces exploitations sont adhérentes à la Coopérative des Producteurs de Porcs de la Réunion (CPPR), qui assure la commercialisation des porcs charcutiers en fin d'engraissement et le renouvellement du cheptel reproducteur.



Les données recueillies régulièrement grâce à la participation active des éleveurs du Réseau de Références sont utilisées afin de constituer des références technico-économiques qui serviront de support, d'une part, aux nouveaux éleveurs, et d'autres part à identifier et justifier les surcoûts de production.



La Chambre d'Agriculture de La Réunion est le maître d'œuvre local de ces actions, avec l'appui de la coopérative CPPR pour le suivi et la validation des données. Au niveau national, l'Institut de l'Élevage et l'Institut du Porc (IFIP) soutiennent et valident les travaux du Réseau.



SOMMAIRE

AVERTISSEMENT	3
PORC NAISSEUR-ENGRAISSEUR SPECIALISE	4
Structure de l'exploitation	
Bâtiments et équipements	
Itinéraire et descriptif technique	
QUELQUES INDICATEURS TECHNIQUES	5
Cas-Type Objectif (CTO)	
Exploitation Standard (ES)	
PRIX ACHAT-VENTE PORC 2014 - 2015	6
Ventes de porcs charcutiers	
Réformes de truies et de verrats	
Achats de cochettes et de verrats	
PRIX DE L'ALIMENT 2014 - 2015	6
Prix moyen par catégorie	
Estimations de la quantité consommée	
LES CHARGES OPERATIONNELLES	7
Dépenses de santé / Frais d'élevage	
Prestations GTTT, IPG, et repro	
LES CHARGES DE STRUCTURE	8
COTISATIONS SOCIALES AGRICOLES	9
CONTACTS	10

AVERTISSEMENTS

concernant l'utilisation des fiches du référentiel

Les fiches du référentiel porcin sont établies à partir des fermes suivies dans les réseaux d'élevage. Ces références concernent donc seulement les systèmes pratiqués par ces exploitations (porc spécialisé naisseur-engraisseur en production organisée).

Domaine de validité :

20 à 45 truies présentes

17,4 à 24,5 porcs produits par truie présente

1 à 2 Unité de Main d'œuvre (UMO)

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

PORC NAISSEUR – ENGRAISSEUR SPECIALISE

Les éleveurs spécialisés consacrent l'ensemble des moyens de production de leur exploitation à l'atelier porcin dont ils tirent le revenu familial. Leur surface d'épandage est constituée de parcelles cultivées mises à disposition par d'autres agriculteurs. La main d'œuvre est en général familiale.

Structure d'exploitation	
UMO ¹ familiale	1,2
Commercialisation	CPPR

Bâtiment et équipement	
Type de bâtiment	Bâtiment sur caillebotis avec différentes salles : <ul style="list-style-type: none"> - deux salles "verraterie-gestante" de 55 m² - deux maternités de 50 m² - cinq salles d'engraissement de 75 m² chacune - deux salles de post-sevrage de 30 m² - une salle d'infirmerie de 6 m² - un box cochette de 6 m² - une salle de quarantaine de 20 m² - une fosse de 410 m³ utiles - une aire d'attente de 30 m² - un local de stockage d'aliment de 10 m²

Itinéraire et descriptif technique	
Quota de truies	34 truies présentes
Type génétique femelle	Large White x Landrace
Type génétique mâle	Pietrain x Large White
Conduite du troupeau	5 bandes de 6 truies en Insémination Artificielle
Mode de renouvellement	Achat des cochettes chez des multiplicateurs du schéma génétique

Tableau 1: Description de la typologie des exploitations porcines du Réseau de références de La Réunion

¹ UMO = Unité de Main d'Œuvre

QUELQUES INDICATEURS TECHNIQUES

A partir du suivi de fermes du Réseau de Références en Elevage, deux modélisations ont été réalisées : le **Cas-Type Objectif (CTO)** et l'**Exploitation Standard (ES)**, tous deux représentatifs du fonctionnement cohérent du système porcin naisseur-engraisseur spécialisé, en rythme de croisière ;

Le Cas-type Objectif (CTO) correspond à la situation d'un élevage optimisé, soit la moyenne haute (tiers supérieur) des données technico-économiques des élevages. Les résultats sont confortés par les données des fermes suivies et l'expertise des conseillers.

L'Exploitation Standard (ES) est représentative de la moyenne des exploitations. Ses données techniques et économiques sont positionnées selon des bases de données plus larges (Contrôle de Performances, IPG, GTTT, GTE) et l'expertise filière.

	CTO	ES
	Etat du cheptel porcin	
Nombre de truies productives	29	28
	Performances du troupeau de truies	
Nombre de porcelets sevrés / truie présente / an	24,0	22,1
	Résultats par portée	
Nombre de porcelets nés vivants / portée	13,3	12,8
Taux de pertes sur nés vivants (%)	12,0	12,6
Nombre de porcelets sevrés / portée	11,7	11,2
	Résultats de reproduction	
Nombre de portées sevrées / truie productive / an	2,41	2,37
Age au sevrage (jours)	28	28
ISSF ² (jours)	9,9	12,5
Taux de renouvellement (%)	42	42
Age à la 1 ^{ère} mise bas (jours)	370	375
Age à la réforme (mois)	36,2	33,4
	Résultats de production	
Nombre de porcs produits / truie présente / an	22,1	19,8
Indice de consommation global	2,93	3,09
Poids d'entrée en post-sevrage (kg)	8	8
Poids de sortie d'engraissement (kg)	104,2	104,2
Indice de consommation technique sevrage-vente	2,62	2,72
GMQ ³ sevrage – vente (g/j)	610	605
Taux de pertes et saisies sevrage-vente (%)	8,0	10,3
Rendement carcasse (%)	80	80

Tableau 2: Indicateurs techniques des élevages porcins de La Réunion absorbant les évolutions tendancielle de performances (Sources : données Réseau 2014)

² Intervalle Sevrage - Saillie Fécondante

³ Gain Moyen Quotidien

PRIX ACHAT-VENTE PORC 2014 – 2015

Ventes	Poids carcasses	Prix moyens 2014	Prix moyens 2015
Porcs charcutiers	85 kg	2,93 € / kg	2,82 € / kg
	<i>dont modulation :</i>	+0,18 €/kg	+0,11 €/kg
	<i>dont aide qualité :</i>	+0,15 €/kg	+0,15 €/kg
	<i>dont cotisation interprofessionnelle :</i>	-0,18 €/kg	-0,18 €/kg
Réformes	Poids carcasses	Prix moyens 2014	Prix moyens 2015
Truies	> 180 kg	1,82 € / kg	1,79 € / kg
Verrats	> 200 kg	1,77 € / kg	1,60 € / kg
Achats	Poids vifs	Prix moyens 2014 - 2015	
Cochettes	110 kg	361 € / tête	
Verrats	120 kg	508 € / tête	

Tableau 3: Prix d'achat –vente porc: moyenne annuelle pour 2014 et 2015
(Sources : CPPR)

PRIX DE L' ALIMENT 2014 - 2015

Le prix de l'aliment a baissé de 5% (soit -18 € / T en moyenne) à partir du 1^{er} janvier 2015 puis est resté stable sur l'année.

Catégorie	Aliment	Prix moyens par an		Quantité moyenne consommée
		2014	2015	Estimations à partir des données Réseau de Références ⁴
1^{er} âge	P01/P02	759 € / T	714 € / T	3 à 6 kg / porcelet
2^{ème} âge	P10/P11	360 € / T	341 € / T	24 à 60 kg / porcelet
Croissance	P20/P21	337 € / T	320 € / T	88 à 105 kg / porc
Finition	P30àP39	323 € / T	305 € / T	133 à 157 kg / porc
Cochette gestante	P46	333 € / T	316 € / T	2,5 à 2,8 kg / jour
Cochette allaitante	P48	358 € / T	341 € / T	3,9 à 5,5 kg / jour
Multipare gestante	P46	333 € / T	316 € / T	2,7 à 3,0 kg / jour
Multipare allaitante	P48	358 € / T	341 € / T	4,8 à 6,2 kg / jour
Aliment truie mixte (gestante-allaitante)	P47	353 € / T	331 € / T	---

Tableau 4: Tableau des prix des aliments porcs : moyenne annuelle pour 2014 et 2015 selon le type d'aliments et le stade et estimations de la quantité consommée par stade
(Sources : CPPR, IFIP)

⁴estimations sur la base d'un sevrage à 28 jours, appliquant les normes CORPEN. Ce ne sont pas des recommandations. Les quantités sont susceptibles de varier selon le type d'élevage, les bâtiments, des caractéristiques de l'aliment distribué, la température,

LES CHARGES OPERATIONNELLES

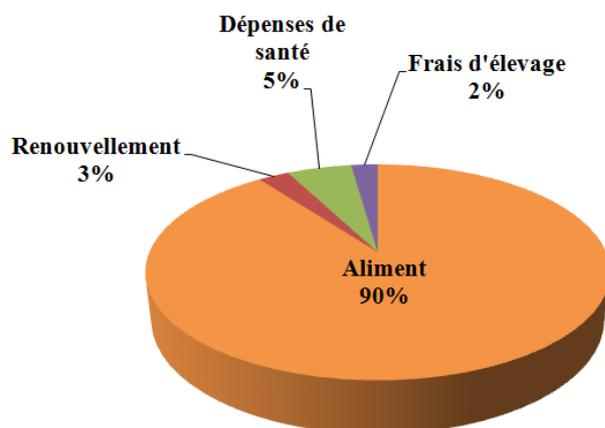


Figure 1: Répartition des charges opérationnelles du système porc spécialisé naisseur-engraisseur en filière organisée (Sources : données Réseau 2014)

Renouvellement = Achats et cession de reproducteurs – réformes + charges IA (semences et matériel) + Variation d'inventaires

Dépenses de santé = vaccins + suppléments + antibiotiques + anti-inflammatoires + injectables + divers frais de conduite d'élevage et analyses

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

	Données Réseau 2014
Dépenses de santé	150 € / truie présente / an
Petit matériel d'élevage	30 € / truie présente / an

Tableau 5: Charges opérationnelles moyennes – système porc spécialisé (Sources : données Réseau 2014)

Prestations GTTT	
Forfait annuel	51,91 € / exploitation
+ pour ceux qui ne sont pas équipés d'Isaporc	+ 5,00 € / truie
Prestations IPG porcin	
Carnet de circulation	7,00 €
Consommable IPG porcin	Coût de revient + 10 %
Saisie des documents de Circulation	24,49 € / exploitation / an

Tableau 6: Prestations de La Chambre d'agriculture de La Réunion (2015)

Prestations repro	
Insémination artificielle	6,10 € / dose
Echographie	15,24 € / truie contrôlée
DASRI ⁵	41 € / T – prime de 20,50 € / T
Analyse d'eau	Tranche A ⁶ : 59 € / Tranche B ⁷ : 37 €

Tableau 7 : Prestations de la CPPR (2014-2015)

⁵ DASRI = Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux

⁶ Tranche A = volume d'eau en m³ par trimestre inférieur à 45m³

⁷ Tranche B = volume d'eau en m³ par trimestre supérieur à 45m³

LES CHARGES DE STRUCTURE

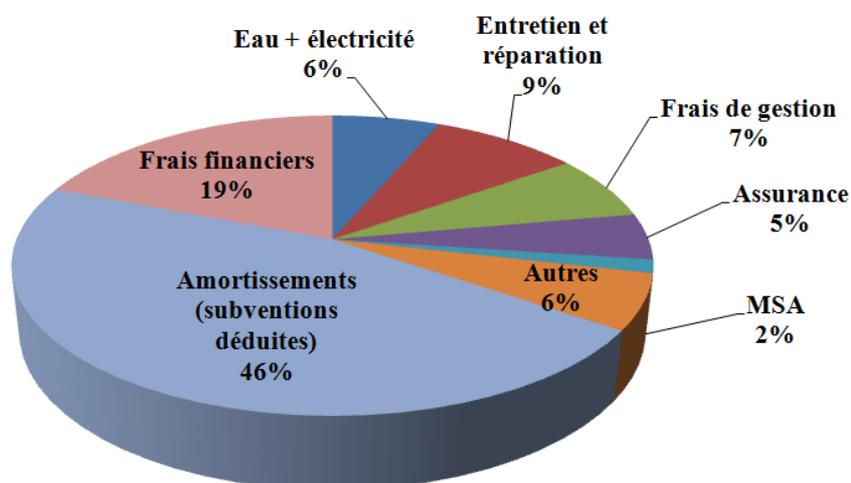


Figure 2: Répartition des charges de structure du système porc spécialisé naisseur-engraisseur en filière organisée (Sources : données Réseau 2014)

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

	Données Réseau 2014	
Eau	30 € / truie présente / an	1 020 € / an
Electricité	65 € / truie présente / an	2 210 € / an
Entretien et réparation	130 € / truie présente / an	4 420 € / an
Frais de gestion	---	3 500 € / an
Assurance	---	2 500 € / an
Cotisation sociales agricoles	---	728 € / an

Tableau 8: Charges de structure moyennes - Système porc spécialisé - (Sources : données Réseau 2014)

En cas de fermage, la valeur de celui-ci ne peut pas être inférieure à la taxe foncière et vaut à minima 153 €.

Prestations bâtiment élevage 2014 - 2015	
Plan d'épandage	200 €
Permis de construire	200 €
Intervention architecte ⁸	510 €

Tableau 9: Prestations de la CPPR (2014 – 2015)

⁸ Une signature d'un architecte est nécessaire dès 800m² de bâtiment.

CONTACTS



Chambre d'Agriculture de la Réunion

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

Pôle Développement Animal

Emmanuelle PAYET, chargée de mission,
emmanuelle.payet@reunion.chambagri.fr

Sulliman MOULLAN, animateur technique,
sulliman.moullan@reunion.chambagri.fr

Teiki SALMON, conseiller de suivi porcin,
teiki.salmon@reunion.chambagri.fr



Coopérative des Producteurs de Porcs de la Réunion

5 avenue Charles Isautier – ZI n°3, 97410 Saint-Pierre - Tel. : 02 62 35 71 50

Elise CASTEX, responsable des services aux adhérents, ecastex@cprr.fr

Virginie GORAUD, secrétaire générale, vgoraud@userca.fr

Geoffrey DESMARTIN, chargé de mission gdesmartin@cprr.fr

Appuix nationaux

Brigitte BADOUARD, appui technique porcin, IFIP

brigitte.badouard@ifip.asso.fr - Tel.: 02 99 60 98 31

La Motte au Vicomte, BP 35104, 35651 LE RHEU cedex



Arnault VILLARET, chef de projet, Institut de l'Élevage

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, des 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'Élevage, 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.

Février 2016

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