

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

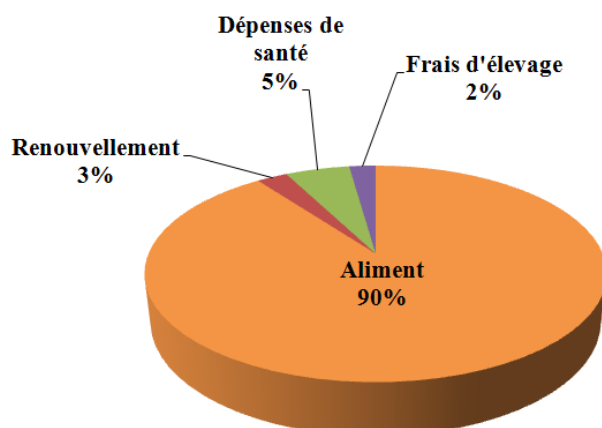


Figure 1: Répartition des charges opérationnelles du système porc spécialisé naisseur-engraisseur en filière organisée (Sources : données Réseau 2014)

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

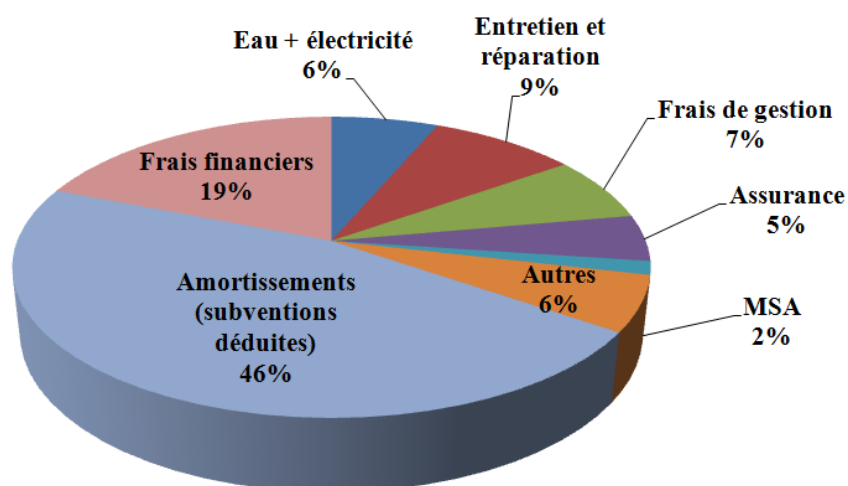


Figure 2: Répartition des charges de structure du système porc spécialisé naisseur-engraisseur en filière organisée (Sources : données Réseau 2014)

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@cpvr.fr

Virginie GORAUD, secrétaire générale, vgoraud@userca.fr

Geoffrey DESMARTIN, chargé de mission gdesmartin@cpvr.fr

Appuis 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