

Référentiel technico-économique SYSTÈME PORC SPÉCIALISÉ NAISSEUR-ENGRAISSEUR Conjoncture 2017

Ce document présente le référentiel économique et les résultats technico-économiques 2017 des exploitations porcines de La Réunion suivies dans le cadre du programme national « Réseaux de Références en Elevage » du POSEI France.

Ce dispositif, conduit par l'Institut d'Elevage et animé par la Chambre d'Agriculture à La Réunion, fournit repères et références pour le conseil et le pilotage des élevages herbivores et monogastriques. Pour la production porcine, il bénéficie de l'assistance technique de l'IFIP Institut du Porc et repose sur le suivi technico-économique de cinq fermes représentatives des systèmes spécialisés à La Réunion.

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



TYPOLOGIE DES SYSTEMES D'ELEVAGE

L'observatoire comprend des exploitations spécialisées en système Naisseur/Engraisseur et membres d'un réseau coopératif de commercialisation : la CPPR.

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

LE CHEPTEL TYPE	
Quota de production	32 truies
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 niveau de fonctionnement et de résultats techniques sont définis grâce au suivi des fermes du Réseau de Références. Le **Cas-Type Objectif (CTO)** présente les résultats d'une exploitation avec un niveau optimisé de fonctionnement et de résultats, tel que peut exister sur le terrain. **L'Exploitation Standard (ES)** est d'un niveau de performances plus représentatif de ce type d'élevage naisseur-engraisseur spécialisé. Les écarts représentent autant de marges de progrès accessibles. Pour la cohérence de la démarche, les résultats techniques du CTO sont figés pour 5 ans.





	CTO	ES – Camp2016	ES – Camp2017
UMO familiale	1,2	1,2	1,2
Le cheptel productif et ses performances			
Nombre de truies productives (calculé)	29	28,4	28,7
Nombre de porcelets sevrés / truie présente / an	24,0	22,2	22,4
Résultats par portée			
Nombre de porcelets nés vivants / portée	13,3	12,80	13,0
Taux de pertes sur nés vivants (%)	12,0	13,2	14,2
Nombre de porcelets sevrés / portée	11,7	11,1	11,2
Résultats de reproduction			
Nombre de portées sevrées / truie productive / an	2,41	2,38	2,38
Âge au sevrage (jours)	28	28	28
Intervalle sevrage-saillie fécondante ISSF (jours)	9,9	11,3	11,4
Taux de renouvellement (%)	42	42	42
Âge à la 1ère mise bas (jours)	370	375	380
Âge à la réforme (mois)	36,2	34,5	36,2
Résultats de production			
Indice de consommation global	2,93	3,10	3,10
Poids d'entrée en post-sevrage (kg)	8	8	8
Poids de sortie d'engraissement (kg)	104,2	106,9	106,0
Indice de consommation technique sevrage-vente	2,62	2,77	2,78
GMQ sevrage – vente (g/j)	610	571	580
Taux de pertes et saisies sevrage-vente (%)	8,0	10,90	10,8
Nombre de porcs produits / truie présente / an	22,1	19,7	20,0
Rendement carcasse (%)	80	80	80
Production (kgc)	62 603	57 373	57 678

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

PRIX D'ACHAT ET DE VENTE 2015 – 2017

	POIDS		PRIX		
	2016	2017	2015	2016	2017
VENTES					
Porc charcutier	85,5 kgc	84,8kgc	2,82€ / kgc	2,76€ / kgc	2,78€ / kgc
dont prix de base			2,74€ / kgc	2,69€ / kgc	2,71€ / kgc
dont modulation			+0,11€ / kgc	+0,10€ / kgc	+0,10€ / kgc
dont aide « Cœur Pays »			+0,15€ / kgc	+0,15€ / kgc	+0,15€ / kgc
dont cotisation interprofessionnelle			-0,18€ / kgc	-0,18€ / kgc	-0,18€ / kgc
Truie de réforme	>180kgc	216 kgc	1,79€ / kgc	1,74€ / kgc	1,74€ / kgc
Verrat de réforme	>200kgc	244kgc	1,60€ / kgc	1,62€ / kgc	1,55€ / kgc
ACHATS					
Cochette	110kgv	110kgv	366€ / tête		355€ / tête
Verrats	120kgv	120kgv	512€ / tête		529€ / tête



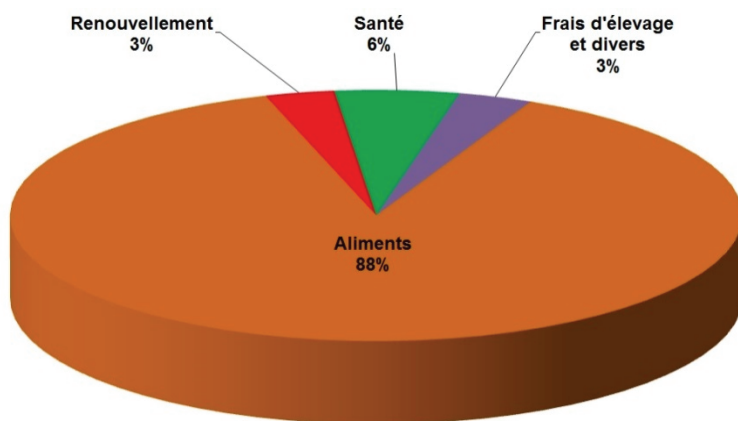
PRIX DES ALIMENTS 2015 - 2017

CATEGORIE	ALIMENT	2015	2016	2017
1er âge	Cremygold	N.D.	38-42€ / 25 kg	35-40€ / 25 kg
	Cremandine	N.D.	35-40€ / 25 kg	35-40€ / 25 kg
2ème âge	P02	714€ / T	642€ / T	642€ / T
Croissance	P10	341€ / T	339€ / T	339€ / T
Finition	P21	320€ / T	318€ / T	318€ / T
	P36	305€ / T	308€ / T	308€ / T
	P39	N.D.	283€ / T	283€ / T
Gestante	P46	316€ / T	316€ / T	316€ / T
Allaitante	P48	341€ / T	322€ / T	322€ / T
Aliment truie mixte (gestante-allaitante)	P47	331€ / T	322€ / T	322€ / T

CHARGES OPERATIONNELLES

(Estimations 2017)

PAR TRUIE PRESENTE	TOTAL	Dont COUT ALIMENTAIRE
CTO	90 956€	80 340€
ES	89 647€	79 032€



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.

SERVICES IPG ET CONTROLE DE PERFORMANCE

GTTT : forfait annuel	51,91€ / exploitation
+ pour les producteurs non équipé d'ISAPORC	+5,1€ / truie
IPG : carnet de circulation IPG	7€
IPG : consommables (boucles, ...)	Coût de revient +10%
IPG : saisie des documents de circulation	24,49€ / exploitation / an

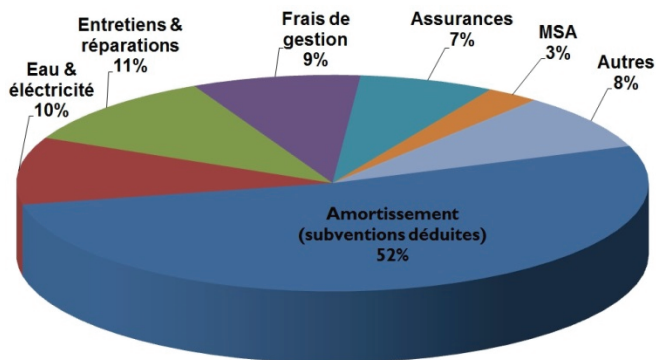
SERVICES REPRODUCTION ET AUTRES

Insémination artificielle	6,1€ / dose
Echographie	15,24€ / truie contrôlée
Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux	41€ / T – prime de 20,5€ / T
Analyse d'eau	Tranche A (inf. à 45m ³) : 59€
	Tranche B (sup. à 45m ³) : 37€

CHARGES DE STRUCTURE

(Estimations 2016)

	TOTAL	dont AMORTISSEMENTS
CTO et ES	40 507€	21 207€



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 80% (Fiche action 412, version 3).

BATIMENT POUR 34 TRUIES PRESENTES

L'investissement nécessaire en élevage porcin est conséquent. Pour un atelier de **34 truies** présentes en moyenne, le coût moyen d'un bâtiment avec équipement intérieur, fosse à lisier et desserte, est de l'ordre de **617 300€ (HT)**. Un tel bâtiment est composé de :

- 2 box de verraterrie-gestante - 30m² / box; 6 places / box,
- 3 box pour les gestantes - 45m² / box; 6 places / box,
- 2 salles de maternité - 30m² / salle; 6 places / salle,
- 2 salles de post-sevrage - 30m² / salle; 6 box / salle,
- 5 salles d'engraissement - 75m² / salle, 6 box / salle,
- 1 nurserie,
- 1 pharmacie,
- 1 salle de quarantaine - 6m²,
- 1 quai d'embarquement,
- 1 local de stockage d'aliment.

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 de subvention	80 %

MARGE BRUTE

(Estimations 2017)

PRODUIT BRUT	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	CHARGES OPERATIONNELLES	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard
TOTAL	175 915€	162 074€	TOTAL	90 956€	89 647€
dont ventes	174 037€	160 344€	dont aliments	80 340€	79 032€
dont aides	9 391€	8 652€	dont renouvellement	2 740€	2 740€
dont cotisations interpro	-11 269€	-10 382€	dont autres	7 875€	7 875€

MARGE BRUTE	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard
Globale	83 082€	70 696€
Par truie présente	2 444€	2 079€

RÉSEAUX DE RÉFÉRENCES - RÉUNION

Pour plus d'informations : Département Diversification Animale / Chambre d'Agriculture de La Réunion et CPPR

Sulliman MOULLAN : sulliman.moullan@reunion.chambagri.fr, Jery RANDRIANASOLO : jery.randrianasolo@reunion.chambagri.fr,
Teiki SALMON- Conseiller technique : teiki.salmon@reunion.chambagri.fr - Geoffrey DESMARTIN-Chargé de mission CPPR : gdesmartin@cpr.fr
Boris DUFLOT – IFIP : boris.duflot@ifip.asso.fr

Septembre 2018