

Référentiel technico-économique SYSTÈME PORC NAISSEUR-ENGRAISSEUR GUADELOUPE

Résultats conjoncture 2020 et estimations 2021

Ce document présente les références technico-économiques des élevages de type naisseur-engraisseur spécialisé en production organisée. Les élevages en filière organisée ont une taille de 35 à 90 truies présentes. **La taille retenue pour le cheptel du système-type de production est celle qui est la plus courante lors des installations de nouveaux producteurs : une conduite en 7 bandes de 5 truies, soit 35 truies productives, ce qui équivaut à 40 truies présentes.**

Ce système nécessite une quantité de main d'œuvre familiale d'environ 0,8 Unités de Main d'Œuvre (UMO). Un autre atelier (autre élevage, cultures) peut exister dans les exploitations et la main d'œuvre peut alors s'élever à plusieurs UMO. Aucune combinaison entre productions végétales et animales ne semble toutefois être privilégiée en Guadeloupe comme en Martinique, raison pour laquelle le contour du système-type a été limité à l'atelier porc.

	Système-type
Contexte de filière	En filière organisée (COOPORG ou KARUKERA Porc)
Domaine de validité	Nombre de truies présentes : de 35 à 90
Main d'œuvre familiale	0,8 UMO
Main d'œuvre salariée	Aucune
Truies présentes	40
Type génétique des truies	Piértrain*LW ou Piértrain-Duroc*LW
Verrats	4
Types génétiques des verrats	Piértrain x LW ou Piértrain-Duroc x LW
Renouvellement	Achat à 100 % auprès de l'OP
Type de reproduction	Monte naturelle
Nombre de bandes de truies	7
Age des porcelets au sevrage (sem.)	4
Bâtiment	1 000 m ² Investissement à neuf, correspondant à la situation d'un élevage en phase d'installation
Type d'aliment	Aliment complet
Approvisionnement	Achat à 100 % auprès de GMA

Pour chaque type de système de production en suivi, les Réseaux de Références se donnent l'objectif de décrire et de simuler deux niveaux de fonctionnement : l'Exploitation Standard et le Cas-Type Objectif.

L'Exploitation Standard (ES) représente le fonctionnement d'une exploitation typique et illustrative de celles communément observées, avec des performances techniques et des résultats économiques dans la moyenne des exploitations. Le Cas-Type Objectif (CTO), avec un meilleur niveau de fonctionnement et d'efficacité, formalise des références d'objectifs de niveau accessible dans le contexte local. Les niveaux atteints correspondent plutôt au tiers supérieur des exploitations du système de production.

Les différences de résultat entre ES et CTO mettent en évidence **les marges de progrès possibles** dans chaque territoire et leur impact sur les résultats économiques d'exploitation.

Les résultats technico-économiques de ces deux niveaux de fonctionnement du système-type sont issus de l'analyse des suivis de fermes réalisés dans la durée, complétés par des données économiques de conjoncture fournies par les partenaires (prix, niveaux d'aides,...).



RESULTATS TECHNIQUES

	Cas-Type Objectif	Exploitation standard
Productivité		
Nombre de truies présentes	40	40
Nombre de truies en production	37,6	36,9
Nombre de porcelets sevrés/truie productive/an	22,6	20,1
Résultats par portée		
Nombre de porcelets nés vivants/portée	11,5	11,1
Taux de pertes sur nés vivants (%)	14	18
Nombre de porcelets sevrés/portée	9,9	9,1
Rythme de reproduction		
Nombre de portées sevrées/truie productive/an	2,27	2,22
Age au sevrage (jours)	28	28
Intervalle sevrage-saillie-fécondante ISSF (jours)	18,6	22,3
Taux de renouvellement (%)	46	40
Age à la 1ère mise bas (jours)	388	388
Résultats de production		
Indice de consommation global	3,3	3,7
Poids d'entrée en post-sevrage (kg)	7,5	7,5
Poids de sortie d'engraissement (kg vifs)	105,8	96,5
Indice de consommation technique sevrage-vente	2,88	3,10
GMQ sevrage-vente (g/j)	634	586
Taux de pertes et saisies sevrage-vente (%)	10,9	16,0
Nombre de porcs produits/truie présente/an	17,9	14,7
Nombre de kg vifs produits/truie présente/an	1 890	1 422
Production annuelle (porcs charcutiers, têtes)	715	590
Production annuelle (kg carcasse)	57 839	43 514

Source : IFIP-Réseau de Références Elevage

RESULTATS ECONOMIQUES

Prix de vente moyen /kg carc.	2020	Estimation 2021	
Porcs charcutiers	3,09 €	3,09 €	-
Truies réformées	2,26 €	2,26 €	-
Verrats réformés	2,26 €	2,26 €	-

Source : Réseau de Références Elevage – IFIP

Aide POSEI / kg carc.	2020	2021	
Montant maximal	1,08 €	1,08 €	-
Part coopérative	0,36 €	0,36 €	-
Part producteur	0,72 €	0,72 €	-

Source : IGUAVIE

Le montant de l'aide POSEI « adaptation de la production organisée aux besoins du marché » versé à chaque éleveur est modulé en fonction d'une grille de notation des performances qualitatives et quantitatives de sa production, comportant 3 critères : Poids en kg carcasse, Taux de Muscles des Pièces (TMP) en % et Taux de saisie (TS) en %.

Année	Aide POSEI (/kgc)	Aide maximum éleveur	Taux moyen après notation carcasses	Aide moyenne perçue (/kgc)	Montant total moyen perçu CTO	Montant total moyen perçu ES
2020	1,08 €	0,72 €	96%	0,69 €	40 104 €	30 172 €
2021	1,08 €	0,72 €	idem	idem	idem	idem

Idem : en l'absence de données disponibles à la date de réalisation de ce document, la valeur 2020 a été reprise à l'identique pour les estimations 2021 de compte d'exploitation et de cout de production.



Critères de notation des carcasses Guadeloupe en 2020 et 2021	Paramètres	Points
Poids (P) en kgc	P < 64	0
	64 ≤ P < 105	1,00
	P ≥ 105	0,25
Taux de Muscles des Pièces (TMP) en %	TMP ≥ 56	1,00
	TMP de 52 à 55	0,50
	TMP ≤ 51	0
Taux de saisie (TS) en % (poids de carcasse des saisies/poids de carcasse total du lot°)	TS ≤ 5	1,00
	TS > 5	0
NOTE TOTALE		0 à 3

Seules les carcasses ayant obtenu une note totale égale ou supérieure à 2 sont éligibles au soutien POSEI.

L'aide est croissante avec le nombre de point obtenus, la part éleveur évoluant de 0,60 €/kg carcasse pour 2 points, jusqu'à 0,72 €/kg carcasse pour 3 points

Source : Programme interprofessionnel de soutien des Productions animales en Guadeloupe.

Postes de charges opérationnelles	2020	Estimation 2021	
Prix d'achat moyen reproducteurs (par tête)			
Cochettes locales (/tête)	452 €	452 €	+ 0 %
Cochettes importées (/tête)	936 €	1 022 €	+ 9,2 %
Jeunes verrats importés (/tête)	1 657€	1 737 €	+ 4,8 %
Prix d'achat moyen des aliments (par tonne) *			
Prix moyen tous aliments consommés	445 €	458 €	+ 2,9 %
Aliments reproducteurs	390 €	405 €	+ 3,7 %
Aliments porcelets avant sevrage	522 €	549 €	+ 5,2 %
Aliments engraissement	433 €	448 €	+ 3,3 %

Augmentation du prix des aliments en 2021

	Jusqu'à début décembre	Avec la hausse de décembre
Gestation	4,0 %	5,0%
Lactation	3,5 %	3,7%
Porcelet	3,2 %	15,1%
Croissance	3,4 %	3,9%
Finition	3,9 %	4,6%

Source : GMA. NB : hausse de décembre non prise en compte dans les estimations de prix d'achat moyen sur l'année, ni dans les estimations d'évolution des charges et résultats économiques 2021

Cout de transport inclus de 20€/tonne (identique à 2020 et 2019)

Charges opérationnelles	2020		Estimations 2021			
	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evol.	Exploitation Standard	Evol.
TOTAL	125 102€	105 240 €	129 704 €	+ 3,7 %	109 327 €	+ 3,9 %
dont alimentation	112 741 €	95 820 €	116 991 €	+ 3,7 %	99 592 €	+3,9 %
dont renouvellement	2 653 €	3 523 €	3 005 €	+13,3 %	3 837 €	+ 9 %
dont santé animale	6 708 €	2 898 €	6 708 €	-	2 898 €	-
PAR TRUIE PRESENTE	3 128 €	2 631 €	3243 €	+ 3,7 %	2 733 €	+ 3,9%
dont alimentation	2 819 €	2 396 €	2925 €	+ 3,7 %	2 490 €	+ 3,9 %
dont renouvellement	66 €	88 €	75 €	+13,6 %	96 €	+ 9 %
dont santé animale	168 €	72 €	168 €	-	168 €	-

Source : Réseau de Références Elevage – IFIP

Charges de structure diverses hors amortissements et frais financiers	2020		Estimations 2021	
	Total	Par truie présente	Total	Evolution
Total	12 952 €	324 €	14 010 €	+ 8,2 %
dont déplacements	2 432 €	61 €	2 959 €	+ 21,7 %
dont assurances	2 200 €	55 €	2 266 €	+ 3 %
dont frais de gestion	2 080 €	52 €	2 142 €	+ 3 %
dont autres charges	1 381 €	35 €	1 381 €	-
dont électricité	1 358 €	34 €	1 358 €	-
dont entretien réparation	1 341 €	34 €	1 743 €	+ 30%
dont autres	2 159 €	54 €	2 159 €	-

Source : Réseau de Références Elevage - IFIP

Bâtiments et amortissements	Cas-Type Objectif & Exploitation Standard
Coût total (bâtiment + équipements + annexes)	385 000 €
Subventions	288 750 €
Taux de subvention	75% *
Amortissements comptables après subventions	8 617 €
Frais financiers après subventions (LMT)	1 373 €
Annuités après subventions	9 989 €
Taux et durée de l'emprunt bâtiments, matériel et équipements	Gros œuvre 2,5% sur 15 ans Matériel et équipements 2,5% sur 7 ans

L'investissement à neuf est subventionné à 75%. La totalité des investissements sont financés par l'emprunt et subventions sur la même durée, sans apport personnel. Les annuités sont donc égales à la somme des frais financiers et des amortissements.

Données non actualisées pour estimations conjoncture 2021.

* 75% si membre OP et surface < 20 ha
Plafond des aides = 430 000 €.

	2020		Estimations 2021			
Compte d'exploitation	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evolution	Exploitation Standard	Evolution
Produits	218 629 €	164 484 €	218 629 €	-	164 484 €	-
dont ventes porcs charcutiers	178 525 €	134 311 €	178 525 €	-	134 311 €	-
dont aides	40 104 €	30 172 €	40 104 €	-	30 172 €	-
Charges opérationnelles	125 102 €	105 240 €	129 704 €	+ 3,7 %	109 327 €	+ 3,9 %
Marge Brute	93 528 €	59 244 €	88 925 €	- 4,9 %	55 157 €	- 6,9 %
Marge Brute par truie présente	2 338 €	1 481 €	2 223 €	- 4,9 %	1 379 €	- 6,9 %
Charges de structure	12 952 €	12 952 €	14 010 €	+ 8,2 %	14 010 €	+ 8,2 %
EBE	80 576 €	46 292 €	74 916 €	- 7 %	41 147 €	- 11 %
Annuités + frais financiers CT	11 098 €	10 956 €	11 141 €	+ 0,4 %	10 995 €	+ 0,4 %
Revenu disponible (0,8 UMO)	69 478 €	35 336 €	63 775 €	- 8,2%	30 152 €	- 14,7 %

Source : Réseau de Références Elevage – IFIP

COUT DE PRODUCTION ET NIVEAU DE REMUNERATION DU TRAVAIL FAMILIAL

Dans le calcul du coût de production par kg de carcasse, la main d'œuvre familiale est rémunérée à hauteur de 1,5 SMIC/UMO. Un solde positif Produit Total – Cout de Production indique une rémunération du travail supérieure à ce montant.

	2020		Estimations 2021			
Par kg de carcasse	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evol.	Exploitation Standard	Evol.
Coût de production total	2,88 €	3,37 €	2,99 €	+ 3,8 %	3,50 €	+ 3,85 %
Rémunération de la MO familiale	0,30 €	0,40 €	0,31 €	+ 4,4 %	0,42 €	+ 5 %
Charges de structure	0,42 €	0,55 €	0,43 €	+ 4,6 %	0,57 €	+ 4,6 %
Charges opérationnelles diverses	0,17 €	0,14 €	0,17 €	-	0,14 €	-
Charges de renouvellement	0,05 €	0,08 €	0,05 €	+ 13 %	0,09 €	+ 12,5 %
Aliment	1,95 €	2,20 €	2,02 €	+ 3,8 %	2,29 €	+ 3,9 %
Produit total	3,78 €	3,78 €	3,78 €	-	3,78 €	-
Produit hors aides	3,09 €	3,09 €	3,09 €	-	3,09 €	-
Aides Totales (POSEI)	0,69 €	0,69 €	0,69 €	-	0,69 €	-
Solde	0,9 €	0,41 €	0,79 €	- 12,2 %	0,28 €	- 32 %
Niveau de rémunération de la MOfam	6 SMIC	3 SMIC	5,3 SMIC	- 11,1 %	2,5 SMIC	- 17 %

RÉSEAUX DE RÉFÉRENCES EN ÉLEVAGE POSEI France - www.reseaux-elevage-dom.fr

Rédaction : Hervé LOBET – IFIP/ITAVI Antilles-Guyane, Lisa LE CLERC – IFIP et Arnault VILLARET – Idelle

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, 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. 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