

Référentiel technico-économique

SYSTÈME POULES PONDEUSES AU SOL

GUADELOUPE

Conjoncture 2020 et estimations 2021

Ce document présente les références technico-économiques pour l'élevage de poules pondeuses au sol en Guadeloupe issues des suivis d'exploitations réalisés dans le cadre des Réseaux de Références en Elevage. En l'absence d'organisation de producteurs, la commercialisation des produits est réalisée en direct par les producteurs : vente sur l'exploitation ou sur les marchés ; vente à des magasins sous réserve de posséder un numéro d'agrément. Pour la même raison, les producteurs ne peuvent bénéficier des aides POSEI de soutien à la production, hormis celles à l'importation d'animaux vivants (IAV) pour les poussins d'un jour.

La taille retenue pour le cheptel du système-type de production est celle qui est la plus courante lors des installations de nouveaux producteurs, avec une surface de bâtiment de 300 m².

	Système-type
Cadre de filière	N'appartient pas à une filière organisée. Approvisionnement en intrants et commercialisation des produits assurés par le producteur
Main d'œuvre familiale	1 UMO
Main d'œuvre salariée	0
Nombre d'animaux au transfert	2 500 à 3 000
Souche	Isa Brown
Source de l'aliment	Achat à 100 %
Type d'aliment	Aliment complet
Fournisseurs	GMA
Surface de bâtiment (m ²)	300 m ²
Caractéristiques du bâtiment	Sol bétonné. Ventilation statique. Production poulettes-pondeuses dans le même bâtiment
Nbre de bâtiments	1 à 3
Atelier en rythme de croisière	Bâtiments en cours d'amortissement afin de rendre compte du nécessaire renouvellement de l'outil de production

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	
Phase Poulettes	Nombre total de poulettes mises en place (3 000 + 4 % gratuits)	3 120	3 120
	Densité (têtes/m ²)	10,4	10,4
	Durée d'élevage (jours)	126	126
	Aliment consommé (kg/poulette entrée)	6,2	6,5
	Eau abreuvement (L/poulette entrée)	24,8	26,0
	Mortalité	5%	7%
	Nombre d'animaux au transfert	2 958	2 896
	Durée de ponte (jours)	52	52
Phase Pondeuses	Mortalité en production sur un an (%)	12%	18%
	Aliment consommé (g/jour/poule départ)	112	115
	Œufs pondus (nombre/poule/an)	290	265
	Taux de ponte	80%	73%
	Part des œufs commercialisables	93%	90%
	Œufs commercialisables	526 612	455 887
	Durée lot poulettes + pondeuses (jours)	553	553
	Durée de la réforme (semaine)	4	4
	Durée de vide sanitaire (jours)	21	21

Source : IFIP-Réseau de Références Elevage

RESULTATS ECONOMIQUES

	2020	Estimation 2021	
Prix du poussin d'un jour (par tête)	1,65 €	1,70 €	+ 3 %
Montant IAV (par poussin)	0,48 €	0,48 €	-
Prix de vente moyen de l'œuf	0,20 €	0,20 €	-
Prix de vente poule de réforme (par tête)	1,5 €	1,5 €	-

Source : Réseau de Références en Elevage – ITAVI

Prix des aliments consommés (€/T)	2020	Estimation 2021	
Prix moyen tous aliments consommés (/T)	505 €	540 €	+ 3,1 %
Prix aliment poulettes (/T)	471 €	504 €	+ 3,1 %
Prix aliment pondeuses (/T)	509 €	545 €	+ 3,1 %

Source : Réseau de Références en Elevage – ITAVI

Charges opérationnelles	Conjoncture 2020		Estimations conjoncture 2021			
	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evol.	Exploitation Standard	Evol.
TOTAL	53 859 €	52 816 €	55 425 €	+ 2,9 %	54 352 €	+ 2,9 %
dont alimentation	46 347 €	45 358 €	47 797 €	+ 3,1 %	46 778 €	+ 3,1 %
dont poussins	3 267 €	3 267 €	3 366 €	+ 3 %	3 366 €	+ 3 %
dont santé animale	561 €	561 €	578 €	+ 3 %	578 €	+ 3 %

Source : Réseau de Références en Elevage – ITAVI

Charges opérationnelles	Conjoncture 2020		Estimations conjoncture 2021			
	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evol.	Exploitation Standard	Evol.
TOTAL	53 859 €	52 816 €	55 425 €	+ 2,9 %	54 352 €	+ 2,9 %
dont alimentation	46 347 €	45 358 €	47 797 €	+ 3,1 %	46 778 €	+ 3,1 %
dont poussins	3 267 €	3 267 €	3 366 €	+ 3 %	3 366 €	+ 3 %
dont santé animale	561 €	561 €	578 €	+ 3 %	578 €	+ 3 %

Source : Réseau de Références en Elevage – ITAVI

Charges de structure	Conjoncture 2020		Estimations conjoncture 2021			
	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evol.	Exploitation Standard	Evol.
TOTAL	5 212 €	4 882 €	5 746 €	+ 10,2 %	5 317 €	+ 8,9 %
dont entretien & réparations	990 €	660 €	1 287 €	+ 30 %	858 €	+ 30 %
dont carburant-lubrifiant	792 €	792 €	964 €	+ 21,7 %	964 €	+ 21,7 %
dont frais de gestion	660 €	660 €	680 €	+ 3 %	680 €	+ 3 %
dont charges sociales	530 €	530 €	530 €	-	530 €	-
dont assurances	1 500 €	1 500 €	1 545 €	+ 3 %	1 545 €	+ 3 %
dont impôts et taxes	740 €	740 €	740 €	-	740 €	-

Source : Réseau de Références en Elevage - ITAVI

Bâtiments et amortissements	Cas-Type Objectif & Exploitation Standard
Coût total (bâtiment + équipements + annexes)	108 700 €
Subventions	65 220 €
Taux de subvention	60 %
Amortissements comptables après subventions	4 802 €
Frais financiers après subventions (LMT)	786 €
Annuités après subventions	5 589 €
Taux et durée de l'emprunt bâtiments, matériel et équipements	Gros œuvre 3 % sur 10 ans Matériel et équipements 3,5% sur 7 ans

L'investissement à neuf est subventionné à 75%. La totalité des investissements est financée 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 2021.

Source : Réseau de Références en Elevage - ITAVI

Charges annuelles de conditionnement et de commercialisation directe Estimations conjoncture 2021	Conditionnement et marquage manuels des œufs	Conditionnement et marquage automatisés des œufs (calibreuse)
Main d'œuvre supplémentaire (8,30 €/heure)	7 574 € (2,5 heures/jour)	3 030 € (1 heure/jour)
Annuité calibreuse-mireuse (Financement par emprunt – 5 000 €/7 ans à 3,5%)	-	818 €
Emballages (plateaux de 30 cartons)	3 694 €	3 198 €
Total charges de conditionnement	11 268 €	7 045 €
Annuité véhicule (investissement financé par emprunt : 7 500 €/7 ans à 3,5% - défiscalisation 50%)	1 227 €	
Carburant (prix moyen 2021 : 1,42 €/l)	413 €	
Divers matériel (3 000€ amortis sur 5 ans)	400 €	
Total charges de commercialisation directe	2 039 €	
TOTAL conditionnement et commercialisation	13 307 €	9 084 €

Source : Réseau de Références en Elevage - ITAVI



Compte d'exploitation	Conjoncture 2020		Estimations conjoncture 2021			
	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evol.	Exploitation Standard	Evol.
Produits	108 799 €	94 432 €	108 799 €	-	94 432 €	-
dont ventes d'œufs	105 322 €	91 177 €	105 322 €	-	91 177 €	-
dont réformes	2 526 €	2 304 €	2 526 €	-	2 304 €	-
dont IAV	950 €	950 €	950 €	-	950 €	-
Charges opérationnelles	53 859 €	52 816 €	55 425 €	+ 2,9 %	54 352 €	+ 2,9 %
Marge Brute	54 940 €	41 616 €	53 374 €	- 2,9 %	40 080 €	- 3,7 %
Charges de structure	5 212 €	4 882 €	5 746 €	+ 10,2 %	5 317 €	+ 8,9 %
EBE	49 728 €	36 734 €	47 628 €	- 4,2 %	34 764 €	- 5,4 %
Annuités + frais financiers CT	5 588 €	5 588 €	5 588 €	-	5 588 €	-
Revenu disponible (I UMO)	44 140 €	31 146 €	42 040 €	- 4,76 %	29 175 €	- 6,33 %
Charges de conditionnement, de marquage manuel et de commercialisation	12 996 €	12 996 €	13 307 €	+ 2,4 %	13 307 €	+ 2,4 %
Revenu disponible (I UMO)	31 144 €	18 150 €	28 733 €	- 7,74 %	15 868 €	- 12,6 %
Charges de conditionnement, de marquage automatique et de commercialisation	8 916 €	8 916 €	9 084 €	+ 1,9%	9 084 €	+ 1,9 %
Revenu disponible (I UMO)	35 224 €	22 230 €	32 956 €	- 6,44 %	20 091 €	- 9,62%

Source : Réseau de Références en Elevage – ITAVI

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.

Par 100 œufs commercialisables	Conjoncture 2020		Estimations conjoncture 2021			
	Cas-Type Objectif	Exploitation Standard	Cas-Type Objectif	Evolution	Exploitation Standard	Evolution
Coût de production	16,30 €	18,52 €	16,83 €	+ 3,2 %	19,11 €	+ 3,2 %
Charges opérationnelles poulettes	1,87 €	2,20 €	1,93 €	+ 3,2 %	2,26 €	+ 2,7 %
Charges opérationnelles pondeuses	8,18 €	9,18 €	8,42 €	+ 2,9 %	9,45 €	+ 2,9 %
Charges opérationnelles indifférenciées	0,18 €	0,20 €	0,18 €	-	0,20 €	-
Charges fixes affectables	0,99 €	1,07 €	1,09 €	+ 10%	1,17 €	+ 9 %
Amortissements	0,91 €	1,05 €	0,91 €	-	1,05 €	-
Rémunération de la MO familiale	4,17 €	4,81 €	4,30 €	+ 3 %	4,97 €	+ 3,3 %
Cout de conditionnement, de marquage manuel et de commercialisation	2,46 €	2,85 €	2,53 €	+ 2,9 %	2,92 €	+ 2,5 %
Cout de conditionnement, de marquage automatisé et de commercialisation	1,69 €	1,95 €	1,73 €	+ 2,4 %	2,00 €	+ 2,6 %
Produit total	20,66 €	20,71 €	20,66 €	-	20,71 €	-
Œufs	20 €	20 €	20 €	-	20 €	-
Poules de réforme	0,48 €	0,51 €	0,48 €	-	0,51 €	-
Aide IAV	0,18 €	0,21 €	0,18 €	-	0,21 €	-
Niveau de rémunération de la MOfam avec cout de conditionnement, de marquage manuel et de commercialisation	2,2 SMIC	1,3 SMIC	2 SMIC	- 10,9 %	1,1 SMIC	- 15,4 %
Niveau de rémunération de la MOfam avec cout de conditionnement, de marquage automatique et de commercialisation	2,5 SMIC	1,6 SMIC	2,2 SMIC	- 10,4 %	1,4 SMIC	- 13,4 %