

BIO SUISSE : Calcul du prix des œufs avec rotation prolongée

Calcul 01.01.2024

Effectif initial	2'000	Période avant la ponte (jours)	14
Pertes par période de ponte de 28 jours	0.55%	Période à vide (jours)	21
Effectif final	1'846	Séries par année	0.9
Effectif moyen	1'923	Valeur des bâtiments (Fr.)	392'000
Durée de ponte (jours)	392	Valeur des installations (Fr.)	171'000
Taux de ponte par poule, effectif moyen	90.0%	Amortissement bâtiments (ans)	20
Total des œufs par série	678'434	Amortissement installations (ans)	12
Mélange de grains par poule et jour (g)	12	Taux d'intérêt (%)	2.50%
Aliments poules pondeuses par poule et jour (g)	120	Travail par série (h)	1668

Calculations	Proportion	Quantité	Prix (fr.)		
			par unité	par série	par année
Produits					
Œufs normaux (53 g+)	90.0%	610'591	0.485	296'136	
Œufs petits (50 - 53 g)	2.5%	16'961	0.160	2'714	
Œufs déclassés (< 5 g, fêlés, sales)	7.5%	50'883	0.10	5'088	
Paiements directs (SST + SRPA)		20 UGB	570.-/année	13'412	11'400
Total recettes y.c. paiements directs (1)				317'350	269'747
Coûts spécifiques					
Achats des poulettes (18 semaines)		2'000	27.70	56'840	
Coûts de valorisation des poules de réforme		1'846	1.20	2'386	
Aliments poulettes/préonte [kg par poule]					
Mélange de grains		9'369	0.963	9'257	
Aliments poules pondeuses		93'689	1.086	104'391	
Coûts de valorisation du fumier			0		
Pâturage (marge brute, entretien)		5.0 m2/Henne	3000.-/ha/année	3'529	
Div. coûts spécifiques par poule initiale		2000	4.50	9'000	
Total des coûts spécifiques (2)				185'403	157'593
Charges de structure		(Valeur)	(Annuité fixe)	(Reparations, entretien, assur.)	
Bâtiments: 80 % de 445'000		392'000	6.41%	1.1%	29'439
Installations: 80 % de 175'000		171'000	9.75%	2.2%	20'435
Machine à tamponner les œufs		9'000	9.75%	2.2%	1'076
Intérêts sur 50 % du capital des animaux		28'420	2.50% intérêts		711
Subtotal des charges de structures (3)					51'661
Coûts du travail (4)		1668 h	35.00 fr./h	58'363	49'608
Risque (3 %) et bénéfice (1 %) (5)		4.0% des coûts de production		12'182	10'354

	Fr. par année + ...	Ct. par œuf	Fr. par série	Fr. par année	
Marge brute (1 - 2)	56.08 par place poule	19.45	131'946	112'154	par PP & année
Revenu du travail (1 - 2 - 3)	42.68 par heure	10.49	71'168	60'493	30.25
Coûts de production (2 + 3 + 4 + 5)	134.61 par place poule	46.68	316'725	269'217	
Coûts de production par œuf normal *)	Animaux	Aliments	Bâtim./install.	Travail	Divers
Prop. coûts de production, ct. par œuf **)	9.84	18.88	9.75	9.70	2.43
Proportions coûts de production, % **)	19.4%	37.3%	19.3%	19.2%	4.8%
Total coûts de production, ct. par œuf	50.59 ct. par œuf	Paiements directs par œuf normal:		2.20 ct.	
		"Prix" sans paiements directs		48.40 ct.	

*) Œufs à partir de 53 g avec coquille propre et intacte

**) Différence avec le total ou avec 100 % = coûts spécifiques divers

TVA agricole
TVA normale

2.60%
7.70%

Bénéfice/Perte (gestion d'entreprise)
Fr. 625

Changements par rapport à 01.01.2023