

BIO SUISSE Eierpreiskalkulation mit verlängertem Umtrieb

Richtpreiskalkulation 01.01.2024

Anfangsbestand	2'000	Vorperiode (Tage)	14
Abgänge pro Legeperiode à 28 Tage	0.55%	Leerzeit (Tage)	21
Endbestand	1'846	Umtriebe pro Jahr	0.9
Durchschnittsbestand	1'923	Gebäudewert (Fr.)	392'000
Legedauer (Tage)	392	Einrichtungswert (Fr.)	171'000
Legeleistung je ø-Henne	90.0%	Amortisation Gebäude (Jahre)	20
Total Eier pro Umtrieb	678'434	Amort. Einrichtungen (Jahre)	12
Körnermischung je Tier und Tag (g)	12	Zinssatz (%)	2.50%
Legehennenfutter je Tier und Tag (g)	120	Arbeit pro Umtrieb (h)	1668

Kalkulation	Anteil	Menge	Preis (Fr.)		
			Einheit	Umtrieb	Jahr
Leistungen					
Normale Eier (53g+)	90.0%	610'591	0.485	296'136	
Kleine Eier (50 - 53 g)	2.5%	16'961	0.160	2'714	
Nebensorten (<50g, Knick, Schmutz)	7.5%	50'883	0.10	5'088	
Direktzahlungen (BTS+RAUS)		20 GVE	570.-/Jahr	13'412	11'400
Total Leistungen inkl. Direktzahlungen (1)				317'350	269'747
Direktkosten					
Junghennenzukauf (18 Wo.)		2'000	27.70	56'840	
Junghahnaufzucht					
Verwertungsskosten Legehennen		1'846	1.20	2'386	
Vorlege-/JH-Futter [kg je Tier]					
Körnermischung		9'369	0.963	9'257	
Legehennenfutter		93'689	1.086	104'391	
Verwertungsskosten Mist			0		
Weide (Deckungsbeitrag, Unterhalt)		5.0 m2/Henne	3000.-/ha/Jahr	3'529	
Div. Direktkosten je Anfangshenne		2000	4.50	9'000	
Total Direktkosten (2)				185'403	157'593
Strukturkosten					
		(Wert)	(fixe Annuität)	(Reparatur, Unterhalt, Versch.)	
Gebäude 80% von 490'000		392'000	6.41%	1.1%	29'439
Einrichtungen 80% von 214'000		171'000	9.75%	2.2%	20'435
Stempelmaschine		9'000	9.75%	2.2%	1'076
Zinsanspruch auf 50 % Tierkapital		28'420	2.50% Zins		711
Zwischentotal Strukturkosten (3)					51'661
Arbeitskosten (4)		1668 h	35.00	58'363	49'608
Risiko (3%) und Gewinn (1%) (5)		4.0% der Prod.kosten		12'182	10'354

	Fr. pro Jahr + ...	Rp. pro Ei	Fr. pro Umtrieb	Fr. pro Jahr	
Deckungsbeitrag (1 - 2)	56.08 je Tierplatz	19.45	131'946	112'154	je TP & Jahr
Arbeitseinkommen (1 - 2 - 3)	42.68 je Stunde	10.49	71'168	60'493	30.25
Produktionskosten (2 + 3 + 4 + 5)	134.61 je Tierplatz	46.68	316'725	269'217	
Produktionskosten je Normalei *)	Tierkosten	Futterkosten	Gebäude/Einr.	Arbeitskosten	Div.
Produktionskostenanteile, Rp. je Ei **)	9.84	18.88	9.75	9.70	2.43
Produktionskostenanteile, % **)	19.4%	37.3%	19.3%	19.2%	4.8%
Total Produktionskosten in Rp. je Ei	50.59 Rp. je Ei	Direktzahlungen je Normalei:		2.20 Rp	
		"Preis" ohne Direktzahlungen		48.40 Rp	

*) Eier ab 53 g mit sauberer, intakter Schale

**) Differenz zum Total bzw. zu 100 % = Diverse Direktkosten

landw. MwSt.

2.60%

übrige MwSt.

7.70%

Gewinn / Verlust (betriebsw.)

Fr. 625

Veränderungen ggü. Richtpreis 01.01.2023