



Kalkulacja opłacalności 1. cyklu brojlerów w przeliczeniu na 100 szt.  
oraz 1. cyklu produkcji jaj konsumpcyjnych w przeliczeniu na 100 szt. kur

## Drób

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	Brojery kurcze			Jaja		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ŻYWIEC DROBIOWY	kg	3,500	264	924,00	udziału			udziału
	PRODUKCJA - JAJA KONSUMPCYJNE	szt.	0,200				29 400,0	5880,00	
	PRODUKCJA - ŻYWIEC NIEŚNY	kg	2,000				191,1	382,20	
2.	Razem produkcja				924,00			6262,20	
3.	Zakup piskląt	szt.	1,40	100,00	140,00	14,3%			
	Zakup młodych kurek (18 tyg.)	szt.	17,00				100,0	1700,00	27,2%
	Pasze: 1,9kg/1kg przyrostu - ogółem		1,338	450,1	602,19	61,3%			
	- od 1 do 14 dni Starter	kg	1,41						
	- od 15 do 42 dnia Grover	kg	1,31						
	- od 43 do 45 dnia Finisher	kg	1,30						
	- pasza DJ-1	kg	0,900				4113,55	3702,20	59,2%
4.	Razem koszty pasz	-	-	-	602,19	61,3%	-	3702,20	59,2%
5.	Ubezpieczenia zwierząt								
6.	Lekarstwa i środki weterynaryjne				23,52	2,4%			
7.	Koszt usług weterynaryjnych				3,45	0,4%		18,60	0,3%
8.	Koszty ściółków	t	250,00	0,013	3,35	0,3%			
9.	Koszt środków dezynfekcyjnych				3,16	0,3%		6,00	0,1%
10.	Najem dorywcy	szt.	0,17	96,00	16,32	1,7%		142,50	2,3%
11.	Koszt ogrzewania				69,47	7,1%			
12.	Energia elektryczna				31,58	3,2%		60,00	1,0%
13.	Koszt opakowań							60,00	1,0%
14.	RAZEM KOSZTY BEZP.(suma poz.3 ÷ 13)	-	-	-	893,04	90,9%	-	5689,30	90,9%
15.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.2-poz.1)	-	-	-	30,96		-	572,91	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Inne koszty pośrednie								
	- utrzymanie budynków i urządzeń			5%	44,65	4,5%	5%	284,46	4,5%
	- koszty ogólnogospodarcze			5%	44,65	4,5%	5%	284,46	4,5%
16.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				89,30	9,1%		568,93	9,1%
17.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.15- poz.16)				-58,34			3,98	
18.	KOSZT PRODUKCJI 1 kg; 1jaja				3,72			0,21	
19.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				-6,31%			0,06%	

### Założenia

#### Brojery drobiowe

1. Cena 1 pisklęcia - 1,40 zł netto
2. Planowane upadki kurcząt 4 %
3. Czas trwania jednego cyklu = 45 dni,
4. Pasza treściwa
  - od 1-14 dnia Starter - 1409 netto zł/t
  - od 15-42 dnia Grover - 1310 zł/t netto
  - od 43-45 dnia Finisher - 1295 zł/t netto
5. Zużycie paszy na 1 kg przyrostu - 1,67 kg/kg przyrostu
6. Waga końcowa tuczu = 2,75 kg
7. Cena 1 kg żywca = 3,5 zł/kg netto
8. Koszty weterynaryjne
  - Wizyty kontrolne lekarza 150 zł/ wizyta
  - Badania weterynaryjne ZHW Oliwa (padłych sztuk) - 250 zł badanie
  - Antybiotyk - 6 gr/szt
  - Świadectwo zdrowia - 210 zł
  - Badanie przeciw Salmonelli - w 5 tyg. badania kału ZHW Oliwa - 45 zł/stado
9. Koszty specjalistyczne produkcji brojlerów :
  - Koszt środków czystości i do dezynfekcji = 600 zł kurnik - (3000 m sześciennych)
  - Koszty ściółków 2,5 tonyx250zł/t (słoma żytnia)
  - Energia elektryczna - średniorocznie 6000 zł/1 cykl
  - Opał (olej opałowy) - średniorocznie 4000 l na cykl = 13 200 zł/1 cykl
  - Najem dorywcy - załadunek na środki transportu - 17 gr/szt

opracowanie: dr inż. Daniel Roszak

#### Jaja konsumpcyjne

1. Cena 1 kurki nieśnej ISA - 18 tyg. = 17 zł -netto
  2. Planowane upadki kur w okresie nieśności 2 %
  3. Czas trwania jednego cyklu nieśnego = 12 miesięcy,
  4. Pasza treściwa DJ - zadawana do woli , ok.115 g/dziennie/szt.  
- cena paszy = 900 zł/t - umowa indywidualna dostawy z mieszalnią
  5. Ilość jaj w trakcie cyklu = 300szt/kurę
  6. Cena jaja = 20 gr/szt./netto
  7. Waga końcowa niosek = 1,95 kg
  8. Cena 1 kg żywca = 2 zł netto
9. Koszty weterynaryjne = 300 zł miesięcznie (antybiotyki + witaminy w zależności od potrzeb)  
- Świadectwo zdrowia - 120
10. Koszty specjalistyczne produkcji jaj kurzych:  
- Koszt środków czystości i do dezynfekcji = 100 zł kurnik/miesięcznie
- Energia elektryczna = 2000 zł/2 m-ce na kurnik  
- Opakowania do jaj - 1000 zł miesięcznie  
- Najem dorywczy - rozładunek i załadunek kur = 1500 zł/cykl  
- Zbieranie i pakowanie jaj, sprzętanie , dezynfekcja - 2250 zł/miesięcznie/kurnik