



Przykładowa kalkulacja dochodu rolniczego z produkcji 1 l mleka
przy różnych poziomach intensywności produkcji

Mleko

Przykładowa kalkulacja dochodu rolniczego z produkcji 1 l mleka przy trzech różnych poziomach intensywności produkcji

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	tradycyjna			średniointensywna			intensywna		
				ilość	Wartość zł	%	ilość	Wartość zł	%	ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - MLEKO	l	1,28	4500	5760,00	udziału	7000	8960,00	udziału	10000	12800,00	udziału
2.	PRODUKCJA - CIEŁĘ	kg	10,80	60	648,00		60	648,00		60	648,00	
2a.	PRODUKCJA - KROWA WYBRAKOWANA	kg	4,40	90	396,00		90	396,00		100	440,00	
2b.	DOPLATA DO KRÓW	szt.	322,00	1	322,00		1	322,00		1	322,00	
3.	Razem produkcja				7126,00			10326,00			14210,00	
	Pasze:											
	- Kiszonka z kukurydzy	dt	16,00	40,00	640,00	10,3%	40,00	640,00	6,9%	40,00	640,00	5,6%
	- Kiszonka z traw podsuszonych	dt	21,00	87,00	1827,00	29,3%	87,00	1827,00	19,8%	87,00	1827,00	16,0%
	- Koncentrat wysokobiałkowy dla krów po w	dt	192,00	3,65	700,80	11,2%	6,38	1224,96	13,2%	8,67	1664,64	14,6%
	- Śruta zbożowa	dt	78,30	10,95	857,39	13,7%	21,90	1714,77	18,5%	31,02	2428,87	21,2%
	- Śruta sojowa poekstrakcyjna	dt	151,80	3,65	554,07	8,9%	3,65	554,07	6,0%	3,65	554,07	4,8%
	- Słoma jęczmienna	dt	15,40	5,47	84,24	1,4%	5,47	84,24	0,9%	5,47	84,24	0,7%
	- Mieszanka mineralno-witaminowa	kg	3,40	36,50	124,10	2,0%						
	- Mieszanka mineralno-witaminowa 1	kg	4,21				54,0	227,34	2,5%			
	- Mieszanka mineralno-witaminowa 2	kg	6,00							73,0	438,00	3,8%
	- Premix	kg	5,50							18,0	99,00	0,9%
4.	Razem koszty pasz	-	-	-	4147,59	66,5%	-	5632,38	60,9%	-	7095,81	62,1%
5.	Materiał hodowlany											
	- Jalówka hodowlana	szt.	4500,00				0,200	900,00	9,7%	0,200	900,00	7,9%
	- Jalówka użytkowa	szt.	1850,00	0,200	370,00	5,9%						
6.	Koszty weterynaryjne	kpl.	100,00	1	100,00	1,6%	2	200,00	2,2%	2,67	267,00	2,3%
	Profilaktyka	kpl.	100,00	1	100,00	1,6%	1	100,00	1,1%	1	100,00	
	Inseminacja	porcja	70,00	1	70,00	1,1%						
	Inseminacja	porcja	100,00				1,3	130,00	1,4%	1,7	170,00	1,5%
7.	Ubezpieczenie zwierzęcia	szt.	10,00	1	10,00	0,2%	1	10,00	0,1%	1	10,00	0,1%
8.	RAZEM KOSZTY BEZP. (suma poz.4 ÷ 7)	-	-	-	4797,59	76,9%	-	6972,38	75,4%	-	8542,81	74,7%
9.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.8)	-	-	-	2328,41		-	3353,62		-	5667,19	
	KOSZTY POŚREDNIE											
10.	Energia elektryczna	kWh	0,60	300	180,00	2,9%	300	180,00	1,9%	300	180,00	1,6%
11.	Koszty pośrednie											
	- utrzymanie budynków i urządzeń			10%	479,76	7,7%	10%	697,24	7,5%	10%	854,28	7,5%
	- koszty ogólnogosp. (10% koszt.bezp.)			10%	479,76	7,7%	10%	697,24	7,5%	10%	854,28	7,5%
	- pozostałe				300,00	4,8%		700,00	7,6%		1000,00	8,7%
12.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1439,52	23,1%		2274,48	24,6%		2888,56	25,3%
13.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.9 - poz.12)				888,89			1079,15			2778,62	
14.	KOSZT PRODUKCJI 1 l				1,39			1,32			1,14	
15.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				12,47%			10,45%			19,55%	

opracowanie: mgr inż. Krystyna Plata

Uwaga :

Krowy HF wymagają ciągłej żywienia paszą objętościową do woli

Brakowanie krów po czwartej laktacji.

Koszty wyliczone dla 1 szt. zwierzęcia przebywającego w stadzie ok. 30 krów mlecznych