

Lubań, 02.06.2025



Przykładowa kalkulacja przychodów i kosztów
na 1 rodzinę pszczelą

Pszczoly

Technologia produkcji

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	Pasieka amatorska (stacjonarna) 20 rodzin			Pasieka profesjonalna (wędrowna) 100 rodzin		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - MIÓD1)	kg	30,0	14,0	420,00	udziału	12,0	360,00	udziału
	PRODUKCJA - MIÓD2)	kg	14,0				15,0	210,00	
2.	PRODUKCJA - WOSK	kg	40,0	0,3	12,00		0,5	20,00	
3.	PRODUKCJA - PROPOLIS, PYŁEK KWIATOWY3)	kg	35,0				0,5	17,50	
4.	Razem produkcja				432,00			607,50	
	- Cukier	kg	3,80	12,0	45,60	19,6%			
	- Węza	kg	75,00	0,3	22,50	9,7%	0,5	37,50	13,2%
	- Ramki, drut	kmp	40,00	1,0	40,00	17,2%	1,0	40,00	14,1%
	- Opakowanie na miód	szt.	1,95	10,0	19,50	8,4%	8,0	15,60	5,5%
	- Invert	l	3,70				10,0	37,00	13,1%
	-								
	-								
	-								
5.	Razem	-	-	-	127,60	54,9%	-	130,10	45,9%
6.	- Matka pszczela unasienniona	szt.	90,00	0,33	29,70	12,8%			
	- Matka pszczela nieunasienniona	szt.	30,00				0,50	15,00	5,3%
7.	- Opieka weterynaryjna	szt.	110,00	0,20	22,00	9,5%	0,20	22,00	7,8%
8.	- Ubezpieczenie	szt.	7,00	0,05	0,35	0,2%	0,02	0,14	0,0%
9.	RAZEM KOSZTY BEZP.(suma poz.5 ÷ 8)	-	-	-	179,65	77,3%	-	167,24	59,1%
10.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.4-poz.9)	-	-	-	252,35		-	440,26	
	KOSZTY POŚREDNIE								
11.	Transport uli, dojazdy do pasieki		60,00	0	12,00	5,2%	1	60,00	21,2%
12.	Energia elektryczna	kWh	0,95	11	10,45	4,5%	20	19,00	6,7%
13.	Inne koszty pośrednie					22,45			79,00
	- utrzymanie obiektów i urządzeń			5%	10,11	4,3%	5%	12,31	4,3%
	- koszty ogólnogospodarcze			10%	20,21	8,7%	10%	24,62	8,7%
14.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				52,77	22,7%		115,94	40,9%
15.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.10 - poz.14)				199,59			324,32	
16.	KOSZT PRODUKCJI 1 l				16,60			23,60	
17.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				46%			53%	

opracowanie: mgr inż. Jarosław Cichocki

Założenia:

- 1) Cena miodu, przy sprzedaży bezpośredniej z gospodarstwa,
- 2) Cena miodu, przy sprzedaży hurtowej,
- 3) Wymiana matki co 2 lata w pasiece profesjonalnej,
- 4) Wymiana matki co 3 lata w pasiece amatorskiej,
- 5) Koszty weterynaryjne - Biowar (110/5 rodzin),
- 6) Ubezpieczenie OC (6 zł na każde zaczące 50 rodzin),
- 7) Przyjęto, iż transport oraz dojazdy na odległość do 20 km odpowiada wartości 1,5 kg miodu na 1 rodzinę pszczelą (Terminarz pszczelarski, Warszawa 1989 r.),
- 8) Przyjęto 10 kWh/rodzinę (Opłacalność profesjonalnego prowadzenia pasiek w Polsce, Pszczelarstwo nr 10/2002)