



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	% udziału	Ilość	Wartość zł	% udziału
1.	PRODUKCJA - MIÓD1)	kg	28,0	12,0	336,00		10,0	280,00	
	PRODUKCJA - MIÓD2)	kg	14,0				15,0	210,00	
2.	PRODUKCJA - WOSK	kg	20,0	0,3	6,00		0,5	10,00	
3.	PRODUKCJA - PROPOLIS,PYŁEK KWIATOWY3)	kg	39,0				0,5	19,50	
4.	Razem produkcja				342,00			519,50	
	- Cukier	kg	2,00	12,0	24,00	20,2%			
	- Węza	kg	50,00	0,3	15,00	12,6%	0,5	25,00	15,5%
	- Ramki, drut	kmp	12,50	1,0	12,50	10,5%	1,0	12,50	7,7%
	- Opakowanie na miód	szt.	1,30	10,0	13,00	11,0%	8,0	10,40	6,4%
	- APIFOOD	kg	2,05				12,0	24,60	15,2%
5.	Razem	-	-	-	64,50	54,4%	-	72,50	44,9%
	- Matka pszczela unasienniona	szt.	38,00	0,33	12,54	10,6%			
6.	- Matka pszczela nieunasienniona	szt.	17,00				0,50	8,50	5,3%
7.	- Opieka weterynaryjna	szt.	11,52	1	11,52	9,7%	1	11,52	7,1%
	- Ubezpieczenie	szt.	0,55	1	0,55	0,5%			
8.	- Ubezpieczenie	szt.	0,22				1	0,22	0,1%
9.	RAZEM KOSZTY BEZP.(suma poz.5 ÷ 8)	-	-	-	89,11	75,1%	-	92,74	57,5%
10.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.4-poz.9)	-	-	-	252,89		-	426,76	
	KOSZTY POŚREDNIE								
11.	Transport uli, dojazdy do pasieki		42,00	0	8,40	7,1%	1	42,00	26,0%
12.	Energia elektryczna	kWh	0,56	10	5,61	4,7%	10	5,61	3,5%
13.	Inne koszty pośrednie								
	- utrzymanie obiektów i urządzeń			5%	5,16	4,3%	5%	7,02	4,3%
	- koszty ogólnogospodarcze			10%	10,31	8,7%	10%	14,04	8,7%
14.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				29,48	24,9%		68,66	42,5%
15.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.10 - poz.14)				223,41			358,10	
16.	KOSZT PRODUKCJI 1 szt.				9,88			16,14	
17.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				65%			69%	

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 (57,62 zł/5 rodzin),
- 6) Ubezpieczenie OC (11 zł na każde zaczęte 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)