



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	12,0	360,00	udziału	10,0	300,00	udziału
	PRODUKCJA - MIÓD2)	kg	14,0				15,0	210,00	
2.	PRODUKCJA - WOSK	kg	30,0	0,3	9,00		0,5	15,00	
3.	PRODUKCJA - PROPOLIS, PYŁEK KWIATOWY3)	kg	39,0				0,5	19,50	
4.	Razem produkcja				369,00			544,50	
	- Cukier	kg	2,30	12,0	27,60	20,3%			
	- Węza	kg	60,00	0,3	18,00	13,2%	0,5	30,00	16,8%
	- Ramki, drut	kmp	15,00	1,0	15,00	11,0%	1,0	15,00	8,4%
	- Opakowanie na miód	szt.	1,30	10,0	13,00	9,5%	8,0	10,40	5,8%
	- APIFOOD	kg	2,15				12,0	25,80	14,5%
5.	Razem	-	-	-	73,60	54,0%	-	81,20	45,6%
6.	- Matka pszczela unasienniona	szt.	40,00	0,33	13,20	9,7%			
	- Matka pszczela nieunasienniona	szt.	17,00				0,50	8,50	4,8%
7.	- Opieka weterynaryjna	szt.	85,00	0,20	17,00	12,5%	0,20	17,00	9,5%
8.	- Ubezpieczenie	szt.	6,00	0,05	0,30	0,2%	0,02	0,12	0,1%
9.	RAZEM KOSZTY BEZP.(suma poz.5 ÷ 8)	-	-	-	104,10	76,4%	-	106,82	60,0%
10.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.4-poz.9)	-	-	-	264,90		-	437,68	
	KOSZTY POŚREDNIE								
11.	Transport uli, dojazdy do pasieki		42,00	0	8,40	6,2%	1	42,00	23,6%
12.	Energia elektryczna	kWh	0,60	10	6,00	4,4%	10	6,00	3,4%
13.	Inne koszty pośrednie								
	- utrzymanie obiektów i urządzeń			5%	5,93	4,3%	5%	7,74	4,3%
	- koszty ogólnogospodarcze			10%	11,85	8,7%	10%	15,48	8,7%
14.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				32,18	23,6%		71,22	40,0%
15.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.10 - poz.14)				232,73			366,46	
16.	KOSZT PRODUKCJI 1 l				11,36			17,80	
17.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				63%			67%	

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 (80/5 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)