



Przykładowa kalkulacja przychodów i kosztów  
na 1 rodzinę pszczelą

## Pszczoły

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	35,0	12,0	420,00	udziału	10,0	350,00	udziału
	PRODUKCJA - MIÓD2)	kg	17,0				15,0	255,00	
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				429,00			639,50	
	- Cukier	kg	3,20	12,0	38,40	23,3%			
	- Węza	kg	65,00	0,3	19,50	11,8%	0,5	32,50	16,1%
	- Ramki, drut	kmp	16,00	1,0	16,00	9,7%	1,0	16,00	7,9%
	- Opakowanie na miód	szt.	1,80	10,0	18,00	10,9%	8,0	14,40	7,1%
	- APIFOOD	kg	2,98				12,0	35,76	17,7%
5.	Razem	-	-	-	91,90	55,7%	-	98,66	48,9%
6.	- Matka pszczela unasienniona	szt.	55,00	0,33	18,15	11,0%			
	- Matka pszczela nieunasienniona	szt.	20,00				0,50	10,00	5,0%
7.	- Opieka weterynaryjna	szt.	85,00	0,20	17,00	10,3%	0,20	17,00	8,4%
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)	-	-	-	127,35	77,2%	-	125,78	62,3%
10.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.4-poz.9)	-	-	-	301,65		-	513,72	
	KOSZTY POŚREDNIE								
11.	Transport uli, dojazdy do pasieki		42,00	0	8,40	5,1%	1	42,00	20,8%
12.	Energia elektryczna	kWh	0,77	10	7,70	4,7%	10	7,70	3,8%
13.	Inne koszty pośrednie				16,10				49,70
	- utrzymanie obiektów i urządzeń			5%	7,17	4,3%	5%	8,77	4,3%
	- koszty ogólnogospodarcze			10%	14,35	8,7%	10%	17,55	8,7%
14.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				37,62	22,8%		76,02	37,7%
15.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.10 - poz.14)				264,03			437,70	
16.	KOSZT PRODUKCJI 1 l				13,75			20,18	
17.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				62%			68%	

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 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)