

Lubań, kwiecień-maj 2020



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	33,0	12,0	396,00	udziału	10,0	330,00	udziału
	PRODUKCJA - MIÓD2)	kg	14,0				15,0	210,00	
2.	PRODUKCJA - WOSK	kg	35,0	0,3	10,50		0,5	17,50	
3.	PRODUKCJA - PROPOLIS, PYŁEK KWIATOWY3)	kg	40,0				0,5	20,00	
4.	Razem produkcja				406,50			577,50	
	- Cukier	kg	2,50	12,0	30,00	20,9%			
	- Węza	kg	62,00	0,3	18,60	13,0%	0,5	31,00	15,1%
	- Ramki, drut	kmp	15,00	1,0	15,00	10,5%	1,0	15,00	7,3%
	- Opakowanie na miód	szt.	1,30	10,0	13,00	9,1%	8,0	10,40	5,1%
	- APIFOOD	kg	3,30				12,0	39,60	19,3%
5.	Razem	-	-	-	76,60	53,4%	-	96,00	46,9%
6.	- Matka pszczela unasienniona	szt.	45,00	0,33	14,85	10,4%			
	- Matka pszczela nieunasienniona	szt.	18,00				0,50	9,00	4,4%
7.	- Opieka weterynaryjna	szt.	85,00	0,20	17,00	11,8%	0,20	17,00	8,3%
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)	-	-	-	108,75	75,8%	-	122,12	59,6%
10.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.4-poz.9)	-	-	-	297,75		-	455,38	
	KOSZTY POŚREDNIE								
11.	Transport uli, dojazdy do pasieki		50,00	0	10,00	7,0%	1	50,00	24,4%
12.	Energia elektryczna	kWh	0,60	10	6,00	4,2%	10	6,00	2,9%
13.	Inne koszty pośrednie								
	- utrzymanie obiektów i urządzeń			5%	6,24	4,3%	5%	8,91	4,3%
	- koszty ogólnogospodarcze			10%	12,48	8,7%	10%	17,81	8,7%
14.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				34,71	24,2%		82,72	40,4%
15.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.10 - poz.14)				263,04			372,66	
16.	KOSZT PRODUKCJI 1 I				11,96			20,48	
17.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				65%			65%	

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)