

Gdańsk, 2016-06-28



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	udziału	10,0	280,00	udziału
	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	2,15	12,0	25,80	21,0%			
	- Węza	kg	50,00	0,3	15,00	12,2%	0,5	25,00	15,0%
	- Ramki, drut	kmp	12,50	1,0	12,50	10,2%	1,0	12,50	7,5%
	- Opakowanie na miód	szt.	1,30	10,0	13,00	10,6%	8,0	10,40	6,2%
	- APIFOOD	kg	2,30				12,0	27,60	16,5%
5.	Razem	-	-	-	66,30	54,1%	-	75,50	45,3%
	- Matka pszczela unasienniona	szt.	38,00	0,33	12,54	10,2%			
6.	- Matka pszczela nieunasienniona	szt.	17,00				0,50	8,50	5,1%
7.	- Opieka weterynaryjna	szt.	11,52	1	11,52	9,4%	1	11,52	6,9%
	- Ubezpieczenie	szt.	0,55	1	0,55	0,4%			
8.	- Ubezpieczenie	szt.	0,22				1	0,22	0,1%
9.	RAZEM KOSZTY BEZP.(suma poz.5 ÷ 8)	-	-	-	90,91	74,2%	-	95,74	57,4%
10.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.4-poz.9)	-	-	-	251,09		-	423,76	
	KOSZTY POŚREDNIE								
11.	Transport uli, dojazdy do pasieki		42,00	0	8,40	6,9%	1	42,00	25,2%
12.	Energia elektryczna	kWh	0,73	10	7,29	5,9%	10	7,29	4,4%
13.	Inne koszty pośrednie								
	- utrzymanie obiektów i urządzeń			5%	5,33	4,3%	5%	7,25	4,3%
	- koszty ogólnogospodarcze			10%	10,66	8,7%	10%	14,50	8,7%
14.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				31,68	25,8%		71,05	42,6%
15.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.10 - poz.14)				219,41			352,71	
16.	KOSZT PRODUKCJI 1 szt.				10,22			16,68	
17.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				64%			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 (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)