



Przykładowa kalkulacja dochodu rolniczego z 1 ha uprawy
przy różnych poziomach intensywności produkcji

Uprawa: gryka

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - GRYKA	dt	136,50	12	1638,00	udziału	15	2047,50	udziału
2.	PRODUKCJA				0,00			0,00	
3.	Razem produkcja	-	-		1638,00			2047,50	
4.	Materiał siewny	kg	3,50	80,0	280,00	13,8%	70,0	245,00	10,9%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-							
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		60,00			100,00		
	* P - w czystym składniku	kg		24,00			34,50		
	* K - w czystym składniku	kg		48,00			69,00		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - saletra amonowa 34%	dt	138,38	1,5	207,56	10,3%	2,2	304,43	13,5%
	- NPK polifoska 5 - 15 - 30	dt	152,80	1,6	244,48	12,1%	2,3	351,44	15,6%
6.	Razem koszty nawozów	-			452,04	22,3%		655,87	29,1%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-			732,04	36,2%		900,87	39,9%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz	-			905,96			1146,64	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Orka zimowa	godz.	111,18	1,30	144,53	7,1%	1,30	144,53	6,4%
	Siew nawozów NPK	godz.	105,51	1,00	105,51	5,2%	1,00	105,51	4,7%
	Bronowanie	godz.	90,75	0,50	45,37	2,2%	0,50	45,37	2,0%
	Siew nasion agregatem	godz.	244,08	1,00	244,08	12,1%	1,00	244,08	10,8%
	Nawożenie pogłównie N(2 x)	godz.	105,51	0,50	52,75	2,6%	1,00	105,51	4,7%
	Zbiór kombajnem	godz.	370,04	1,00	370,04	18,3%	1,00	370,04	16,4%
	Transport ziarna	godz.	92,57	0,80	74,06	3,7%	0,80	74,06	3,3%
	Suszenie ziarna	godz.	151,58	0,30	45,48	2,2%	0,30	45,48	2,0%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				120,00	5,9%		120,00	5,3%
	- koszty ogólnogospodarcze				90,69	4,5%		101,77	4,5%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1292,51	63,8%		1356,34	60,1%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-386,55			-209,71	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				168,71			150,48	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				-24%			-10%	

¹⁾ 1 zabieg = 20 minut

²⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: mgr inż. Mariusz Aniola

Założenia:

1. Uprawa na glebach kompleksów 1, 2, 4 i 5.
2. Gleby o średniej zasobności w przyswajalne składniki pokarmowe.
3. Odczyn gleby - pH 5,0 - 7,5.