



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

Uprawa: gryka

metoda uprawy

Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
			Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
PRODUKCJA - GRYKA	dt	190,00	12	2280,00	udziału	15	2850,00	udziału
PRODUKCJA				0,00			0,00	
Razem produkcja	-	-		2280,00		-	2850,00	
Materiał siewny	kg	3,50	80,0	280,00	13,9%	70,0	245,00	11,0%
Srodki ochrony roślin :								
* Zaprawy nasienne :								
* Chwastobójcze :								
* Grzybobójcze :								
* Owadobójcze :								
* Inne								
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	116,83	1,5	175,25	8,7%	2,2	257,03	11,5%
- NPK poli foska 5 - 15 - 30	dt	152,80	1,6	244,48	12,1%	2,3	351,44	15,7%
Razem koszty nawozów	-		-	419,73	20,8%	-	608,47	27,2%
RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-		-	699,73	34,7%	-	853,47	38,2%
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz	-		-	1580,28		-	1996,53	
KOSZTY POŚREDNIE								
Uprawa i zbiór :								
Orka zimowa	godz.	111,18	1,50	166,76	8,3%	1,50	166,76	7,5%
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	10,9%
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	16,6%
Transport ziarna	godz.	92,57	0,80	74,06	3,7%	0,80	74,06	3,3%
Suszenie ziarna	godz.	161,33	0,30	48,40	2,4%	0,30	48,40	2,2%
Inne koszty pośrednie								
- podatek rolny				120,00	5,9%		120,00	5,4%
- koszty ogólnogospodarcze				90,33	4,5%		100,66	4,5%
RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1317,31	65,3%		1380,39	61,8%
DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				262,97			616,15	
KOSZT PRODUKCJI 1 dt				168,09			148,92	
WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				12%			22%	

¹⁾ 1 zabieg = 20 minut

²⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowski

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.