



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

Uprawa: gryka

m€

Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			Ilość
			Ilość	Wartość zł	%	
PRODUKCJA - GRYKA	dt	185,00	12	2220,00	udziału	15
PRODUKCJA				0,00		
Razem produkcja	-	-		2220,00		-
Materiał siewny	kg	4,20	80,0	336,00	16,3%	70,0
Środki 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	135,00	1,5	202,50	9,8%	2,2
- NPK polifoska 8-24-24	dt	175,00	1,6	280,00	13,6%	2,3
Razem koszty nawozów	-		-	482,50	23,4%	-
RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-		-	818,50	39,7%	-
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3)	-		-	1401,50		-
KOSZTY POŚREDNIE						
Uprawa i zbiór :						
Orka zimowa	godz.	113,22	1,50	169,83	8,2%	1,50
Siew nawozów NPK	godz.	107,55	1,00	107,55	5,2%	1,00
Bronowanie	godz.	92,79	0,50	46,40	2,3%	0,50
Siew nasion agregatem	godz.	246,91	1,00	246,91	12,0%	1,00
Nawożenie pogłównie N(2 x)	godz.	107,55	0,50	53,78	2,6%	1,00
Zbiór kombajnem	godz.	374,60	0,75	280,95	13,6%	0,75
Transport ziarna	godz.	94,61	0,80	75,69	3,7%	0,80
Suszenie ziarna	godz.	161,33	0,30	48,40	2,3%	0,30
Inne koszty pośrednie						
- podatek rolny				120,00	5,8%	
- koszty ogólnogospodarcze				92,40	4,5%	
RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1241,91	60,3%	
DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				159,59		
KOSZT PRODUKCJI 1 dt				171,70		
WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				7%		

¹⁾ 1 zabieg = 20 minut

²⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: m

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.

2021-06-01

vy

Metoda uprawy

intensywna	
Wartość zł	%
2775,00	udziału
0,00	
2775,00	
294,00	12,8%
297,00	12,9%
402,50	17,5%
699,50	30,4%
993,50	43,2%
1781,50	
169,83	7,4%
107,55	4,7%
46,40	2,0%
246,91	10,7%
107,55	4,7%
280,95	12,2%
75,69	3,3%
48,40	2,1%
120,00	5,2%
103,84	4,5%
1307,13	56,8%
474,37	
153,38	
17%	

gr inż. Daniel Dąbrowski