



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

## Uprawa: kukurydza na kiszonkę

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - KUKURYDZA	dt	22,00	500	11000,00	udziału	800	17600,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	11000,00		-	17600,00	
4.	Materiał siewny	jdn.	45,00	10,0	450,00	9,9%	10,0	450,00	5,4%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Lumax 537,5 SE	l	70,00	3,50	245,00	5,4%	4,00	280,00	3,4%
	* Grzybobójcze :								
	* Owadobójcze :								
	- Proteus 110 OD	l	107,13	0,75	80,35	1,8%	0,75	80,35	1,0%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	325,35	7,1%	-	360,35	4,3%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		150			180		
	* P - w czystym składniku	kg		90			110		
	* K - w czystym składniku	kg		200			240		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- PK agrafoska zbożowo-okopowa 21:32	dt	235,00	2,4	559,52	12,3%	2,9	671,43	8,1%
	- N - mocznik 46%	dt	152,15	1,1	165,38	3,6%	1,3	198,45	2,4%
	- N - saletra amonowa 34%	dt	138,38	1,5	203,49	4,5%	1,8	244,19	2,9%
	- Amofoska NPK 4:10:28	dt	132,00	7,1	942,86	20,7%	8,6	1131,43	13,6%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1871,25	41,1%	-	2245,50	27,0%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	2646,60	58,2%	-	3055,85	36,8%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	8353,40		-	14544,15	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Podorywka	godz.	165,48	1,00	165,48	3,6%	1,00	165,48	2,0%
	Orka	godz.	151,68	1,25	189,60	4,2%	1,25	189,91	2,3%
	Obornik - załadunek	godz.	71,00				2,00	142,00	1,7%
	Obornik - rozrzutnik	godz.	167,73				3,00	503,18	6,1%
	Siew nasion + nawozów	godz.	124,57	0,75	93,43	2,1%	0,75	93,43	1,1%
	Opryski	godz.	171,10	0,50	85,55	1,9%	0,50	85,55	1,0%
	Siew nawozów	godz.	97,66	0,25	24,42	0,5%	0,50	48,83	0,6%
	Zbiór kombajnowy	godz.	350,00	0,75	350,00	7,7%	0,75	350,00	4,2%
	Transport zielonki	godz.	401,60	1,50	602,39	13,2%	1,50	602,39	7,2%
	- Obornik	t	100,00				25,00	2500,00	30,1%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				185,45	4,1%		185,45	2,2%
	- koszty ogólnogospodarcze				207,87	4,6%		386,83	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1904,19	41,8%		5253,05	63,2%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				6449,21			9291,10	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				9,10			10,39	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				59%			53%	

<sup>1)</sup> 1 zabieg = 20 minut

<sup>2)</sup> 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.