



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	18,00	480	8640,00	udziału	600	10800,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	8640,00		-	10800,00	
4.	Materiał siewny	j.s.	320,00	1,5	480,00	11,3%	2,0	640,00	11,5%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Lumax 537,5 SE	l	66,65	3,50	233,28	5,5%	4,00	266,60	4,8%
	* Grzybobójcze :								
	* Owadobójcze :								
	- Proteus 110 OD	l	118,20	0,50	59,10	1,4%	0,50	59,10	1,1%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	292,38	6,9%	-	325,70	5,8%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		149			180		
	* P - w czystym składniku	kg		86			112		
	* K - w czystym składniku	kg		204			236		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - mocznik 46%	dt	163,00	2,5	407,50	9,6%	2,0	326,00	5,8%
	- NP-Polidap 18%N 46%P2O5	dt	168,00	1,0	168,00	3,9%	1,0	168,00	3,0%
	- Amofoska NPK 4:10:28	dt	147,00	4,0	588,00	13,8%	5,5	808,50	14,5%
	- K - sól potasowa 60%	dt	162,00	1,5	243,00	5,7%	0,5	81,00	1,4%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1406,50	33,0%	-	1383,50	24,8%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	2178,88	51,2%	-	2349,20	42,0%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	6461,13		-	8450,80	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Podorywka	godz.	165,48	1,00	165,48	3,9%	1,00	165,48	3,0%
	Orka	godz.	151,68	1,25	189,60	4,5%	1,25	189,91	3,4%
	Obornik - załadunek	godz.	71,00				2,00	142,00	2,5%
	Obornik - rozrzutnik	godz.	167,73				3,00	503,18	9,0%
	Siew nasion + nawozów	godz.	124,57	0,75	93,43	2,2%	0,75	93,43	1,7%
	Opryski	godz.	171,10	0,50	85,55	2,0%	0,50	85,55	1,5%
	Siew nawozów	godz.	97,66	0,25	24,42	0,6%	0,50	48,83	0,9%
	Zbiór sieczkarnią samojezdną	godz.	1325,77	0,75	994,33	23,3%	0,75	994,33	17,8%
	Transport zielonki	godz.	200,18	1,00	200,18	4,7%	1,50	300,28	5,4%
	Obornik	t					35,00		
	Nawożenie obornikiem	godz	109,03				3,0	327,09	5,9%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				130,00	3,1%		130,00	2,3%
	- koszty ogólnogospodarcze				196,59	4,6%		259,96	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2079,59	48,8%		3240,04	58,0%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				4381,54			5210,76	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				8,87			9,32	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				51%			48%	

¹⁾ 1 zabieg = 20 minut

²⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

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.
4. Transport - 2 zestawy ciągnik + przyczepa