



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	50,00	480	24000,00	udziału	600	30000,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	24000,00		-	30000,00	
4.	Materiał siewny	jd.	850,00	1,5	1275,00	17,4%	2,0	1700,00	18,0%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	-								
	-								
	* Chwastobójcze :								
	- Maister Power 42,5 OD	l	210,00	1,50	315,00	4,3%			
	- mieszanek; (Onyx 600 EC 0,75l+Daichi 040 S.C. 1 l+ Osorno 480 S.c. 0,2l)	l	104,00				1,95	202,80	2,1%
	* Grzybobójcze :								
	-								
	-								
	* Owadobójcze :								
	- Belem 0,8 MG	kg	22,25				24,00	534,00	5,7%
	- Decis Expert 100 EC	l	266,00				0,125	33,25	0,4%
	-								
	* Inne								
	-								
	-								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-		-	315,00	4,3%	-	770,05	8,1%
	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	225,00	2,5	562,50	7,7%	2,0	450,00	4,8%
	- NP-Polidap 18%N 46%P2O5	dt	260,00	1,0	260,00	3,5%	1,0	260,00	2,8%
	- Amofoska NPK 4:10:28	dt	193,00	4,0	772,00	10,5%	5,5	1061,50	11,2%
	- K - sól potasowa 60%	dt	200,00	1,5	300,00	4,1%	0,5	100,00	1,1%
	- Plonvit kukurydza	l	27,50	3,0	82,50	1,1%	3,0	82,50	0,9%
	- Agrosorb Folium	l	57,25				1,5	85,88	0,9%
	- BlueN	kg	685,8	0,3	226,31	3,1%	0,3	226,31	2,4%
	-								
	-								
6.	Razem koszty nawozów	-		-	2203,31	30,0%	-	2266,19	24,0%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-		-	3793,31	51,7%	-	4736,24	50,1%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3	-		-	20206,69		-	25263,76	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	350,00	2,00	700,00	9,5%	2,00	700,00	7,4%
	siew nawozów PK2)	ha	280,00	1,00	280,00	3,8%	1,00	280,00	3,0%
	siew nasion	ha	315,00	1,00	315,00	1,0%	2,00	630,00	6,7%
	opryski	ha	150,00	2,00	300,00	2,0%	3,00	450,00	4,8%
	zbiór kombajnem	ha	1200,00	1,00	1200,00	16,3%	1,00	1200,00	12,7%
	transport 1 przycz.	godz.	200,00	1,00	200,00	2,7%	1,00	200,00	2,1%
	Nawożenie obornikiem	ha	200,00				3,0	600,00	6,3%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				215,00	2,9%		215,00	2,3%
	- koszty ogólnogospodarcze				339,42	4,6%		439,81	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				3549,42	48,3%		4714,81	49,9%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				16657,27			20548,95	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				15,30			15,75	
12.	WSKAZNIK OPŁACALNOSCI				69%			68%	

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.
4. Transport - 2 zestawy ciągnik + przyczepa