



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

Uprawa: kukurydza na ziarno

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - KUKURYDZA	dt	143,0	70	10010,00	udziału	90	12870,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	10010,00		-	12870,00	
4.	Materiał siewny	j.s.	480,00	2,0	960,00	17,4%	2,0	960,00	15,7%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Maister Power 42,05 OD	l	165,45	1,25	206,81	3,7%			
	- Metodus 650 WG	kg	150,6				0,8	120,46	2,0%
	- Metos 960 EC	l	73,0				1,5	109,50	1,8%
	* Grzybobójcze :								
	* Owadobójcze :								
	- Runner 240SC	l	294,60	0,6	176,76	3,2%	0,6	176,76	2,9%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	383,57	6,9%	-	406,72	6,6%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		145			177		
	* P - w czystym składniku	kg		76			96		
	* K - w czystym składniku	kg		144			174		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Mg - w czystym składniku	kg							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - mocznik 46%	dt	486,00	2,5	1215,00	22,0%	3,0	1458,00	23,8%
	- NP-Polidap 18%N 46%P2O5	dt	254,00	1,0	254,00	4,6%	1,5	381,00	6,2%
	- Amofoska NPK 4:10:28	dt	178,60	3,0	535,80	9,7%	3,0	535,80	8,7%
	- K - sól potasowa 60%	dt	345,00	1,0	345,00	6,2%	1,5	517,50	8,4%
	- Plonvit kukurydza	l	19,60	3,0	58,80	1,1%	3,0	58,80	1,0%
	- Agrosorb Folium	l	32,00				1,5	48,00	0,8%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	2349,80	42,5%	-	2892,30	47,2%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	3693,37	66,8%	-	4259,02	69,5%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	6316,63		-	8610,98	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	220,00	2,00	440,00	0,08	2,00	440,00	7,2%
	siew nawozów PK2)	ha	130,00	1,0	130,00	2,3%	1,0	130,00	2,1%
	siew nasion	ha	220,00	1,0	220,00	4,0%	1,0	220,00	3,6%
	opryski	ha	80,00	2,0	160,00	2,9%	2,0	160,00	2,6%
	zbiór kombajnem	ha	380,00	1,0	380,00	6,9%	1,0	380,00	6,2%
	transport 1 przycz.	godz.	120,00	1,0	120,00	2,2%	1,0	120,00	2,0%
	- podatek rolny				132,00	2,4%		132,00	2,2%
	- koszty ogólnogospodarcze				257,17	4,6%		285,45	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1839,17	33,2%		1867,45	30,5%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				4477,46			6743,52	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				79,04			68,07	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				45%			52%	

¹⁾ 1 zabieg = 20 minut

²⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowki

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.