



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	32,00	480	15360,00	udziału	600	19200,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	15360,00		-	19200,00	
4.	Materiał siewny	jdn.	480,00	1,5	720,00	12,6%	2,0	960,00	13,5%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Maister Power 42,05 OD	l	165,45	1,25	206,81	3,6%	4,00	661,80	9,3%
	- Metodus 650 WG	kg	150,58				0,80	120,46	1,7%
	- Metos 960 EC	l	73,00				1,5	109,50	1,5%
	* Grzybobójcze :								
	* Owadobójcze :								
	- Runner 240SC	l	294,60	0,60	176,76	3,1%	0,60	176,76	2,5%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	383,57	6,7%	-	1068,52	15,0%
	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	486,00	2,5	1215,00	21,3%	2,0	972,00	13,6%
	- NP-Polidap 18%N 46%P2O5	dt	254,00	1,0	254,00	4,4%	1,0	254,00	3,6%
	- Amofoska NPK 4:10:28	dt	178,60	4,0	714,40	12,5%	5,5	982,30	13,8%
	- K - sól potasowa 60%	dt	345,00	1,5	517,50	9,1%	0,5	172,50	2,4%
	- Plonvit kukurydza	l	19,60	3,0	58,80	1,0%	3,0	58,80	0,8%
	- Agrosorb Folium	l	32,00				1,5	48,00	0,7%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	2759,70	48,3%	-	2487,60	34,9%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	3863,27	67,6%	-	4516,12	63,4%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)</b>	-	-	-	<b>11496,73</b>		-	<b>14683,88</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	220,00	2,00	440,00	7,7%	2,00	440,00	6,2%
	siew nawozów PK2)	ha	130,00	1,00	130,00	2,3%	1,00	130,00	1,8%
	siew nasion	ha	220,00	1,00	220,00	1,0%	2,00	440,00	6,2%
	opryski	ha	80,00	2,00	160,00	2,0%	3,00	240,00	3,4%
	zbiór kombajnem	ha	380,00	1,00	380,00	6,7%	1,00	380,00	5,3%
	transport 1 przycz.	godz.	120,00	1,00	120,00	2,1%	1,00	120,00	1,7%
	Nawożenie obornikiem	ha	130,00				3,0	390,00	5,5%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,3%		132,00	1,9%
	- koszty ogólnogospodarcze				265,66	4,7%		332,81	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1847,66	32,4%		2604,81	36,6%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				9649,06			12079,07	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				11,90			11,87	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				63%			63%	

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

<sup>2)</sup> 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