



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	% udziału	Ilość	Wartość zł	% udziału
1.	PRODUKCJA - KUKURYDZA	dt	120,0	70	8400,00		90	10800,00	
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	8400,00		-	10800,00	
4.	Materiał siewny	j.s.	480,00	2,0	960,00	18,9%	2,0	960,00	17,3%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	-								
	* Chwastobójcze :								
	- Maister 310WG	l	222,0	0,15	33,30	0,7%			
	- miesznka; (Onyx 600 EC 0,75l+Daichi 040 S.C. 1 l+ Osorno 480 S.c. 0,2l)	l	96,0				1,95	187,20	3,4%
	* Grzybobójcze :								
	-								
	* Owadobójcze :								
	- Runner 240SC	l	294,60	0,6	176,76	3,5%	0,6	176,76	3,2%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	210,06	4,1%	-	363,96	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	210,00	2,5	525,00	10,3%	3,0	630,00	11,4%
	- NP-Polidap 18%N 46%P2O5	dt	158,00	1,0	158,00	3,1%	1,5	237,00	4,3%
	- Amofoska NPK 4:10:28	dt	198,00	3,0	594,00	11,7%	3,0	594,00	10,7%
	- K - sól potasowa 60%	dt	221,00	1,0	221,00	4,4%	1,5	331,50	6,0%
	- Plonvit kukurydza	l	19,50	3,0	58,50	1,2%	3,0	58,50	1,1%
	- BlueN	kg	685,8	0,3	226,31	4,5%	0,3	226,31	4,1%
	- Agrosorb Folium	l	47,00				1,5	70,50	1,3%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1498,00	29,5%	-	1792,50	32,3%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	2668,06	52,6%	-	3116,46	56,2%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-7)</b>	-	-	-	<b>5731,94</b>		-	<b>7683,54</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	300,00	2,00	600,00	0,12	2,00	600,00	10,8%
	siew nawozów PK2)	ha	260,00	1,0	260,00	5,1%	1,0	260,00	4,7%
	siew nasion	ha	280,00	1,0	280,00	5,5%	1,0	280,00	5,0%
	opryski	ha	120,00	2,0	240,00	4,7%	2,0	240,00	4,3%
	zbiór kombajnem	ha	480,00	1,0	480,00	9,5%	1,0	480,00	8,7%
	transport 1 przycz.	godz.	180,00	1,0	180,00	3,5%	1,0	180,00	3,2%
	- podatek rolny				132,00	2,6%		132,00	2,4%
	- koszty ogólnogospodarcze				235,40	4,6%		257,82	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2407,40	47,4%		2429,82	43,8%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				3324,54			5253,72	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				72,51			61,63	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				40%			49%	

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

<sup>2)</sup> 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.