



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	88,0	70	6160,00	udziału	90	7920,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	6160,00		-	7920,00	
4.	Materiał siewny	j.s	370,00	1,0	370,00	10,0%	1,2	444,00	10,2%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Lumax 537,5 SE	l	66,65	3,50	233,28	6,3%	4,00	266,60	6,1%
	* Grzybobójcze :								
	* Owadobójcze :								
	- Proteus 110 OD	l	118,20	0,5	59,10	1,6%	0,5	59,10	1,4%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	292,38	7,9%	-	325,70	7,5%
	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	163,00	2,5	407,50	11,0%	3,0	489,00	11,2%
	- NP-Polidap 18%N 46%P2O5	dt	168,00	1,0	168,00	4,5%	1,5	252,00	5,8%
	- Amofoska NPK 4:10:28	dt	147,00	3,0	441,00	11,9%	3,0	441,00	10,1%
	- K - sól potasowa 60%	dt	162,00	1,0	162,00	4,4%	1,5	243,00	5,6%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1178,50	31,8%	-	1425,00	32,7%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1840,88	49,7%	-	2194,70	50,4%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)</b>	-	-	-	<b>4319,13</b>		-	<b>5725,30</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Gruberowanie (podorywka)	godz.	121,41	0,75	91,06	0,02	0,75	91,06	2,1%
	Siew nawozów PK <sup>2)</sup>	godz.	105,51	0,7	73,86	2,0%	1,5	158,26	3,6%
	Orka zimowa	godz.	192,64	1,5	288,96	7,8%	1,0	192,64	4,4%
	Nawożenie N <sup>2)</sup>	godz.	105,51	0,5	52,75	1,4%	0,7	73,86	1,7%
	Uprawa przedsięw. (zestaw upraw.)	godz.	163,01	1,0	163,01	4,4%	1,0	163,01	3,7%
	Siew nasion	godz.	120,83	1,0	120,83	3,3%	1,0	120,83	2,8%
	Opryski <sup>1)</sup>	godz.	148,68	1,0	148,68	4,0%	1,3	193,29	4,4%
	Nawożenie N <sup>2)</sup>	godz.	105,44	1,0	105,44	2,8%	1,3	137,07	3,1%
	Zbiór kombajnem	godz.	370,04	1,0	370,04	10,0%	1,3	481,05	11,0%
	Transport ziarna	godz.	92,57	1,0	92,57	2,5%	1,5	138,85	3,2%
	Suszenie ziarna	godz.	161,33	0,35	56,47	1,5%	0,50	80,67	1,9%
	- podatek rolny				130,00	3,5%		130,00	3,0%
	- koszty ogólnogospodarcze				170,23	4,6%		201,26	4,6%
9.	<b>RAZEM KOSZTY POŚREDNIE</b>				<b>1863,89</b>	<b>50,3%</b>		<b>2161,85</b>	<b>49,6%</b>
10.	<b>DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)</b>				<b>2455,23</b>			<b>3563,45</b>	
11.	<b>KOSZT PRODUKCJI 1 dt</b>				<b>52,93</b>			<b>48,41</b>	
12.	<b>WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI</b>				<b>40%</b>			<b>45%</b>	

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

<sup>2)</sup> 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.