



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

## Uprawa : ziemniaki jadalne

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	tradycyjna			średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIEMNIAKI JADALNE	dt	80,0	250,0	20000,00	udziału	350,0	28000,00	udziału	450,0	36000,00	udziału
2.	PRODUKCJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Razem produkcja	-	-	-	20000,00	-	-	28000,00	-	-	36000,00	-
4.	Sadzeniaki	dt	135,00	25,0	3375,00	28,0%	30,0	4050,00	28,3%	30,0	4050,00	25,1%
	Srodki ochrony roślin :											
	* Zaprawy nasienne :											
	- Prestige Forte 370 FS	l	274,13									
	* Chwastobójcze :											
	- Boxer 800 EC	l	39,18							5,0	195,90	1,2%
	* Grzybobójcze :											
	- Altima 500 SC	l	261,69	0,4	104,68	0,9%	0,8	209,35	1,5%	0,8	209,35	1,3%
	- Pyton Consento 450 SC	l	79,47	2,0	158,94	1,3%	2,0	158,94	1,1%	4,0	317,88	2,0%
	- Ridomil Gold MZ 67,8 WG	kg	78,54	2,0	157,08	1,3%	2,5	196,35	1,4%	4,0	314,16	2,0%
	* Owadobójcze :											
	- Karate Zeon 050 CS	l	205,91	0,15	30,89	0,3%	0,15	30,89	0,2%	0,15	30,89	0,2%
	* Inne											
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	451,58	3,8%	-	595,53	4,2%	-	1068,18	6,6%
	Potrzeby nawozowe :											
	* N - w czystym składniku	kg		70			90			100		
	* P - w czystym składniku	kg		70			80			90		
	* K - w czystym składniku	kg		100			120			130		
	* Ca - w czystym składniku	dt										
	* Przykładowa dawka nawozów :											
	- N - moczniak 46%	dt	163,00	1,5	244,50	2,0%	2,0	326,00	2,3%	2,2	358,60	2,2%
	- P - superfosfat poj. granulowany 19%	dt	97,00	3,7	358,90	3,0%	4,2	407,40	2,8%	4,7	455,90	2,8%
	- K - sól potasowa 60%	dt	152,00	1,7	258,40	2,1%	2,0	304,00	2,1%	2,2	334,40	2,1%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	861,80	7,2%	-	1037,40	7,3%	-	1148,90	7,1%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	4688,38	39,0%	-	5682,93	39,7%	-	6267,08	38,9%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-7)</b>	-	-	-	<b>15311,62</b>		-	<b>22317,07</b>		-	<b>29732,92</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE											
	Uprawa i zbiór :											
	Gruberowanie	godz.	92,59	0,5	46,30	0,4%	0,5	46,30	0,3%	0,5	46,30	0,3%
	Wywóz obornika (roztrząsacz+ładowacz)	godz.	70,76	2,5	176,91	1,5%	3,0	212,29	1,5%	3,5	247,67	1,5%
	Orka zimowa	godz.	63,73	1,7	108,34	0,9%	2,0	127,45	0,9%	2,0	127,45	0,8%
	Nawożenie PK	godz.	63,64	1,5	95,47	0,8%	2,0	127,29	0,9%	2,0	127,29	0,8%
	Uprawa agregatem	godz.	139,01	0,7	97,31	0,8%	1,0	139,01	1,0%	1,0	139,01	0,9%
	Sadzenie	godz.	166,52	1,5	249,79	2,1%	2,0	333,05	2,3%	2,5	416,31	2,6%
	Redlenie × 2	godz.	56,05	0,8	44,84	0,4%	1,0	56,05	0,4%	1,2	67,26	0,4%
	Opryski <sup>1)</sup>	godz.	119,87	1,5	179,80	1,5%	2,0	239,73	1,7%	3,0	359,60	2,2%
	Obsypywanie × 2	godz.	56,05	1,8	100,89	0,8%	2,0	112,10	0,8%	2,0	112,10	0,7%
	Zbiór ziemniaków	godz.	314,12	8,0	2512,97	20,9%	8,5	2670,03	18,7%	9,0	2827,09	17,6%
	Transport ziemniaków	godz.	63,75	5,5	350,65	2,9%	6,5	414,40	2,9%	7,5	478,16	3,0%
	Sortowanie ziemniaków	godz.	15,56	64,0	996,00	8,3%	96,0	1494,00	10,4%	128,0	1992,00	12,4%
	Sortowanie ziemniaków											
	- Worek raszłowy 15 kg	100 szt.	22,76	16,0	364,23	3,0%	23,0	523,58	3,7%	30,0	682,93	4,2%
	Obornik <sup>2)</sup>	t	45,00	30,0	1350,00	11,2%	30,0	1350,00	9,4%	30,0	1350,00	8,4%
	Inne koszty pośrednie											
	- podatek rolny			0,7	103,60	0,9%	0,7	103,60	0,7%	0,7	103,60	0,6%
	- koszty ogólnogospodarcze				568,09	4,7%		676,41	4,7%		762,01	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				7345,17	61,0%		8625,29	60,3%		9838,77	61,1%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				7966,45			13691,78			19894,15	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				48,13			40,88			35,79	
12.	WSKAZNIK OPLACALNOŚCI				40%			49%			55%	

<sup>1)</sup> 1 zabieg = 0,5 godziny

<sup>2)</sup> obornik własny