



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

Uprawa: pszenica ozima

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	76,3	50,0	3813,00	udziału	75,0	5719,50	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		50,0			60,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	3813,00		-	5719,50	
4.	Materiał siewny	dt	160,00	2,0	320,00	6,5%	1,8	288,00	4,7%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Kinto Duo 080 FS	l	101,09	0,2	20,22	0,4%	0,2	20,22	0,3%
	* Chwastobójcze :								
	- Legato Plus 600 S.C.	l	80,00	1,5	120,00	2,4%	1,5	120,00	2,0%
	- Mustang 306 SE	l	115,00	0,4	46,00	0,9%	0,60	69,00	1,1%
	* Grzybobójcze :								
	- Tern Premium 575 EC	l	112,00	1,0	112,00	2,3%	1,00	112,00	1,8%
	- Reveller 280 S.C.	l	192,50	1,0	192,50	3,9%	1,00	192,50	3,2%
	- Duett Ultra 497 S.C.	l	167,07				0,6	100,24	1,6%
	* Owadobójcze :								
	- Fury 100 EW	l	135,40	0,1	13,54	0,3%	0,1	13,54	0,2%
	* Inne								
	- Moddus 250 EC	l	248,90	1,0	248,90	5,1%	1,0	248,90	4,1%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	753,16	15,4%	-	876,40	14,4%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		140			210		
	* P - w czystym składniku	kg		50			75		
	* K - w czystym składniku	kg		95			142		
	* Ca - w czystym składniku	kg							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - saletra amonowa 34%	dt	116,83	4,1	481,06	9,8%	6,2	721,60	11,8%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	152,83	1,1	166,12	3,4%	1,6	249,18	4,1%
	- K - sól potasowa 60%	dt	144,50	1,6	228,79	4,7%	2,4	341,98	5,6%
	- Ekolist ZBOŻA	l	8,06				4,0	32,24	
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	875,98	17,9%	-	1345,00	22,0%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1949,13	39,8%	-	2509,40	41,1%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	1863,87		-	3210,10	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Gruberowanie (podorywka jesień)	godz.	179,04	0,50	89,52	1,8%	0,50	89,52	1,5%
	Siew nawozów PK ³	godz.	105,51	1,50	158,26	3,2%	2,00	211,02	3,5%
	Orka siewna (z dopraw. wał. kolczatką)	godz.	195,56	2,50	488,89	10,0%	3,00	586,67	9,6%
	Siew nasion	godz.	324,23	1,00	324,23	6,6%	1,00	324,23	5,3%
	Nawożenie pogłównie N ²	godz.	105,51	0,50	52,75	1,1%	0,50	52,75	0,9%
	Opryski ¹⁾	godz.	148,68	1,00	148,68	3,0%	1,30	193,29	3,2%
	Zbiór kombajnem	godz.	370,04	1,00	370,04	7,5%	1,50	555,06	9,1%
	Transport ziarna	godz.	92,57	1,50	138,85	2,8%	2,00	185,14	3,0%
	Prasowanie słomy	godz.	203,09	1,00	203,09	4,1%	1,50	304,64	5,0%
	Transport słomy	godz.	112,52	1,50	168,78	3,4%	2,00	225,04	3,7%
	SZNUREK	KŁĘBEK	200,00	2,00	400,00	8,2%	2,00	400,00	6,6%
	Inne Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				185,45	3,8%		185,45	3,0%
	- koszty ogólnogospodarcze				224,61	4,6%		281,84	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2953,16	60,2%		3594,64	58,9%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-1089,30			-384,53	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				98,05			81,39	
12.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				-29%			-7%	

¹⁾ 1 zabieg = 20 min

²⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowski

Założenia:

1. Uprawa intensywna na glebach kompleksu pszennego b. dobrego i dobrego oraz na kompleksie żytnim b. dobrym.
2. Uprawa średniointensywna - na glebach kompleksów żytnich.
3. Gleby o średniej zasobności w przyswajalne składniki pokarmowe.
4. Odczyn gleby obojętny lub zbliżony do obojętnego - pH 6-6,5.