



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	70,0	50,0	3500,00	udziału	75,0	5250,00	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		50,0			60,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	3500,00		-	5250,00	
4.	Materiał siewny	dt	170,00	2,0	340,00	7,2%	1,8	306,00	5,0%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Kinto Duo 080 FS	l	99,00	0,2	19,80	0,4%	0,2	19,80	0,3%
	* Chwastobójcze :								
	- Legato Plus 600 S.C.	l	80,00	1,5	120,00	2,5%	1,5	120,00	2,0%
	- Biathlon 4D	kg	1000,00				0,07	70,00	1,1%
	* Grzybobójcze :								
	- Tern Premium 575 EC	l	112,00	1,0	112,00	2,4%	1,00	112,00	1,8%
	- Reveller 280 S.C.	l	170,00	1,0	170,00	3,6%	1,00	170,00	2,8%
	- Duett Ultra 497 S.C.	l	169,50				0,6	101,70	1,7%
	* Owadobójcze :								
	- Fury 100 EW	l	135,40	0,1	13,54	0,3%	0,1	13,54	0,2%
	* Inne								
	- Dash HC	l	16,00	1,0	16,00	0,3%	1,0	16,00	0,3%
	- Moddus 250 EC	l	270,00				0,4	108,00	
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	451,34	9,5%	-	731,04	12,0%
	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	142,00	4,1	584,71	12,3%	6,2	877,06	14,4%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	171,62	1,1	186,55	3,9%	1,6	279,82	4,6%
	- K - sól potasowa 60%	dt	150,84	1,6	238,83	5,0%	2,4	356,98	5,9%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1010,08	21,3%	-	1513,86	24,8%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1801,42	37,9%	-	2550,90	41,8%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	1698,58		-	2699,10	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Gruberowanie (podorywka jesień)	godz.	179,04	0,50	89,52	1,9%	0,50	89,52	1,5%
	Siew nawozów PK <sup>3</sup>	godz.	105,51	1,50	158,26	3,3%	2,00	211,02	3,5%
	Orka siewna (z dopraw. wał. kolczatką)	godz.	195,56	2,50	488,89	10,3%	3,00	586,67	9,6%
	Siew nasion	godz.	324,23	1,00	324,23	6,8%	1,00	324,23	5,3%
	Nawożenie pogłówne N <sup>2</sup>	godz.	105,51	0,50	52,75	1,1%	0,50	52,75	0,9%
	Opryski <sup>1)</sup>	godz.	148,68	1,00	148,68	3,1%	1,00	148,68	2,4%
	Zbiór kombajnem	godz.	370,04	1,00	370,04	7,8%	1,50	555,06	9,1%
	Transport ziarna	godz.	92,57	1,50	138,85	2,9%	2,00	185,14	3,0%
	Prasowanie słomy	godz.	203,09	1,00	203,09	4,3%	1,50	304,64	5,0%
	Transport słomy	godz.	112,52	1,50	168,78	3,6%	2,00	225,04	3,7%
	SZNUREK KŁĘBEK	klębek	200,00	2,00	400,00	8,4%	2,00	400,00	6,6%
	Inne Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				185,45	3,9%		185,45	3,0%
	- koszty ogólnogospodarcze				217,23	4,6%		281,68	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2945,78	62,1%		3549,88	58,2%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-1247,20			-850,78	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				94,94			81,34	
12.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				-36%			-16%	

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

<sup>2)</sup> 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.