



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	96,0	50,0	4800,00	udziału	75,0	7200,00	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		50,0			60,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	4800,00		-	7200,00	
4.	Materiał siewny	dt	170,00	2,0	340,00	7,3%	1,8	306,00	5,4%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Kinto Duo 080 FS	l	101,09	0,2	20,22	0,4%	0,2	20,22	0,4%
	-								
	* Chwastobójcze :								
	Hermes 069 EW	l	108,00	1,0	108,00	2,3%	1,0	108,00	1,9%
	- MCPA Plus 340SL	l	29,00	2,0	58,00	1,2%			
	Biathlon 4D	kg	1182,00				0,07	82,74	1,5%
	* Grzybobójcze :								
	- Unix 75WG	kg	187,92	0,70	131,54	2,8%	1,00	187,92	3,3%
	* Owadobójcze :								
	- Fury 100 EW	l	143,54	0,1	14,35	0,3%	0,1	14,35	0,3%
	* Inne								
	- Moddus Start 250DC	l	191,87	0,3	57,56	1,2%	0,3	57,56	1,0%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	389,68	8,4%	-	470,79	8,3%
	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	135,00	4,1	555,88	12,0%	6,2	833,82	14,7%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	165,00	1,1	179,35	3,9%	1,6	269,02	4,7%
	- K - sól potasowa 60%	dt	168,00	1,6	266,00	5,7%	2,4	397,60	7,0%
	- Plonvit Zboża	l	10,46				1,5	15,69	0,3%
	- Ekolist Mikro Z	l	9,00	2,0	18,00	0,4%			
	- Agrosorb Folium	l	42,00				1,0	42,00	0,7%
	- Mikrochelat Cu-15	kg	32,7				0,5	16,33	0,3%
	- Mikrochelat Mn-13	kg	24,9	1,0	24,94	0,5%			
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1044,17	22,5%	-	1574,46	27,7%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1773,85	38,2%	-	2351,25	41,4%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA</b>	-	-	-	<b>3026,15</b>		-	<b>4848,75</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Gruberowanie (podorywka jesień)	godz.	182,51	0,75	136,88	2,9%	0,75	136,88	2,4%
	Siew nawozów PK <sup>3</sup>	godz.	107,55	1,50	161,33	3,5%	2,00	215,11	3,8%
	Orka siewna (z dopraw. wał. kolczat)	godz.	199,02	2,50	497,56	10,7%	3,00	597,07	10,5%
	Siew nasion	godz.	327,69	1,00	327,69	7,1%	1,00	327,69	5,8%
	Nawożenie pogłównie N <sup>2</sup> )	godz.	107,55	0,50	53,78	1,2%	0,50	53,78	0,9%
	Opryski <sup>1)</sup>	godz.	146,35	1,00	146,35	3,2%	1,30	190,25	3,4%
	Zbiór kombajnem	godz.	374,60	0,75	280,95	3,02	0,75	280,95	5,0%
	Transport ziarna	godz.	94,61	1,50	141,92	3,1%	2,00	189,23	3,3%
	Prasowanie słomy	godz.	205,14	1,00	205,14	4,4%	1,50	307,70	5,4%
	Transport słomy	godz.	114,57	1,50	171,85	3,7%	2,00	229,13	4,0%
	SZNUREK	KŁĘBEK	200,00	2,00	400,00	8,6%	2,00	400,00	7,0%
	Inne Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,8%		132,00	2,3%
	- koszty ogólnogospodarcze				214,87	4,6%		263,95	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2870,32	61,8%		3323,77	58,6%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				155,83			1524,98	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				92,88			75,67	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				3%			21%	

<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.