



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

## Uprawa: pszenżyto ozime

metoda uprawy

Lp	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				ilość	Wartość zł	%	ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	68,0	41,0	2788,00	udziału	60,0	4080,00	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		35,0			65,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	2788,00		-	4080,00	
4.	Materiał siewny	dt	210,00	1,9	399,00	7,6%	1,7	357,00	6,0%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	Gizmo 060 FS	l	111,23	0,1	11,12	0,2%	0,10	11,12	0,2%
	* Chwastobójcze :								
	- Reliance 600 S.C.	l	98,60	0,60	59,16	0,01	0,60	59,16	1,0%
	- Bazoka 750WG	kg	845,00	0,2	169,00	3,2%			
	- Fundamentum 700WG	l	401,54				0,30	120,46	2,0%
	-								
	* Grzybobójcze :								
	- Revyflex Plus	l	205,26	1,50	307,89	5,9%	1,50	307,89	5,2%
	- Halny 200 EC	l	400,40				0,2	60,06	1,0%
	* Owadobójcze :								
	- Nexide 60CS	l	269,96	0,60	161,98	3,1%	0,80	215,97	3,6%
	* Inne								
	-								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	709,15	13,5%	-	774,66	13,0%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		111			162		
	* P - w czystym składniku	kg		45			66		
	* K - w czystym składniku	kg		86			126		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - saletra amonowa 34%	dt	189,00	3,3	617,03	11,8%	4,8	900,53	15,1%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	379,00	1,0	370,76	7,1%	1,4	543,78	9,1%
	- K - sól potasowa 60%	dt	221,00	1,4	316,77	6,0%	2,1	464,10	7,8%
	- Plonvit Zboża	l	16,95				1,5	25,43	0,4%
	- Ekolist Mikro Z	l	16,90	2,0	33,80	0,6%			
	- Agrosorb Folium	l	47,00						
	- Mikrochelat Cu-15	kg	49,00				0,5	24,50	0,4%
	- Mikrochelat Mn-13	kg	36,80				1,0	36,80	0,6%
	BlueN	kg	685,50				0,3	226,22	3,8%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1338,36	25,5%	-	1995,14	33,4%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.3+4+5+6)	-	-	-	2446,51	46,7%	-	3126,80	52,3%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3+4+5+6)</b>	-	-	-	<b>341,49</b>		-	<b>953,20</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór (ilość zabiegów) :								
1	orka	ha	300,00	2,0	600,00	11,4%	2,0	600,00	10,0%
2	siew nawozów PK2)	ha	260,00	2,0	520,00	9,9%	3,0	780,00	13,0%
3	siew nasion	ha	280,00	1,0	280,00	5,3%	1,0	280,00	4,7%
4	opryski	ha	120,00	3,0	360,00	5,0%	1,0	120,00	2,0%
5	zbiór kombajnem	ha	480,00	1,0	480,00	9,2%	1,0	480,00	8,0%
6	transport 1 przycz.	godz.	180,00	1,0	180,00	3,4%	1,0	180,00	3,0%
7									
8									
9									
10									
11									
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,5%		132,00	2,2%
	- koszty ogólnogospodarcze				243,33	4,6%		278,34	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2795,33	53,3%		2850,34	47,7%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-2453,83			-1897,14	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				127,85			99,62	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				-88%			-46%	

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

<sup>2)</sup> 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowski

Założenia:

1. Uprawa intensywna - na glebach kompleksów pszennych i kompleksu pszenno-żytniego.
2. Uprawa średniointensywna - na glebach kompleksów żytnich.
3. Gleby o średniej zasobności w przyswajalne składniki pokarmowe.
4. Odczyn gleby - pH 5,1-7,2.