



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

## Uprawa: pszenica jara

metoda uprawy

Lp	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	95,0	45,0	4275,00	udziału	60,0	5700,00	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt	-	45,0	-	-	60,0	-	-
3.	Razem produkcja	-	-	-	4275,00	-	-	5700,00	-
4.	Materiał siewny	dt	175,00	2,1	367,50	9,1%	1,9	332,50	6,7%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Kinto Duo 080 FS	l	101,09	0,40	40,44	1,0%	0,40	40,44	0,8%
	* Chwastobójcze :								
	Chwastox Nowy Trio390SE	l	47,00	1,50	70,50	1,7%	1,50	70,50	1,4%
	- Foxtrot 069EW	l	110,08	1,0	110,08	2,7%	-	-	-
	Axial Komplett Pak	l	149,00	-	-	-	1,00	149,00	3,0%
	* Grzybobójcze :								
	- Talius 200 EC	l	425,00	0,2	63,75	1,6%	0,25	106,25	2,1%
	* Owadobójcze :								
	- Cyperkill Max 500 EC	l	216,00	0,05	10,80	0,3%	0,05	10,80	0,2%
	* Inne								
	- CCC 720 SL	l	11,03	0,9	9,93	0,2%	0,9	9,93	0,2%
	Moddus Start 250DC	l	191,87	-	-	-	0,4	76,75	1,6%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	305,49	7,6%	-	386,91	7,8%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg	-	126	-	-	168	-	-
	* P - w czystym składniku	kg	-	54	-	-	72	-	-
	* K - w czystym składniku	kg	-	117	-	-	156	-	-
	* Ca - w czystym składniku	dt	-	-	-	-	-	-	-
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - saletra amonowa 34%	dt	135,00	3,7	500,29	12,4%	4,9	667,06	13,5%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	165,00	1,2	193,70	4,8%	1,6	258,26	5,2%
	- K - sól potasowa 60%	dt	168,00	2,0	327,60	8,1%	2,6	436,80	8,8%
	- Plonvit Zboża	l	10,46	-	-	-	1,5	15,69	0,3%
	- Mikrochelat Cu-15	kg	32,65	-	-	-	0,5	16,33	0,3%
	- Mikrochelat Mn-13	kg	24,94	-	-	-	1,0	24,94	0,5%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1021,59	25,3%	-	1419,07	28,7%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1694,58	42,0%	-	2138,49	43,2%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz. 7-8)</b>	-	-	-	<b>2580,42</b>	-	-	<b>3561,51</b>	-
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Gruberowanie	godz.	182,51	0,75	136,88	0,03	0,75	136,88	2,8%
	Siew nawozów NPK <sup>(2)</sup>	godz.	166,61	0,7	116,63	2,9%	1,5	249,92	5,0%
	Siew nasion agregatem	godz.	327,69	1,0	327,69	8,1%	1,0	327,69	6,6%
	Nawożenie pogłówne N <sup>(2)</sup>	godz.	107,55	1,0	107,55	2,7%	1,5	161,33	3,3%
	Opryski <sup>(1)</sup>	godz.	146,35	1,0	146,35	3,6%	1,3	190,25	3,8%
	Zbiór kombajnem	godz.	374,60	0,75	280,95	2,05	0,75	280,95	5,7%
	Transport ziarna	godz.	94,61	1,0	94,61	2,3%	1,5	141,92	2,9%
	Prasowanie słomy	godz.	183,52	1,0	183,52	4,5%	1,5	275,27	5,6%
	Transport słomy	godz.	114,57	2,0	229,13	5,7%	2,5	286,42	5,8%
	Sznurek	kłębek	200,00	2,0	400,00	9,9%	2,0	400,00	8,1%
	Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	3,3%		132,00	2,7%
	- koszty ogólnogospodarcze				185,90	4,6%		229,46	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2341,22	58,0%		2812,10	56,8%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-9)				239,20			749,41	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				89,68			82,51	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				6%			13%	

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

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

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowski

### Założenia:

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