



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	82,0	45,0	3690,00	udziału	60,0	4920,00	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		45,0			60,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	3690,00		-	4920,00	
4.	Materiał siewny	dt	155,00	2,1	325,50	8,3%	1,9	294,50	6,0%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Kinto Duo 080 FS	l	101,09	0,40	40,44	1,0%	0,40	40,44	0,8%
	* Chwastobójcze :								
	- Helm Tribi 75 WG	kg	1105,92	0,02	22,12	0,6%			
	- Axial Komplett Pak	kg	79,13				1,00	79,13	1,6%
	* Grzybobójcze :								
	Duett Starr 334 SE	l	107,15	1,0	107,15	2,7%	1,00	107,15	2,2%
	Elatus Era	l	241,03				1,00	241,03	4,9%
	- Talius 200 EC	l	395,00						
	* 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	0,3%	0,9	9,93	0,2%
	Moddus 250 EC	l	204,33				0,4	81,73	1,7%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	311,47	7,9%	-	512,68	10,5%
	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	128,00	3,7	474,35	12,1%	4,9	632,47	12,9%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	154,00	1,2	180,78	4,6%	1,6	241,04	4,9%
	- K - sól potasowa 60%	dt	152,00	2,0	296,40	7,6%	2,6	395,20	8,1%
	- Plonvit Zboża	l	9,26				1,5	13,89	0,3%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	951,54	24,3%	-	1282,60	26,2%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1588,51	40,5%	-	2089,79	42,8%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz. 7-8)</b>	-	-	-	<b>2101,49</b>		-	<b>2830,21</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Gruberowanie	godz.	179,04	0,75	134,28	0,03	0,75	134,28	2,7%
	Siew nawozów NPK <sup>(2)</sup>	godz.	163,14	0,7	114,20	2,9%	1,5	244,71	5,0%
	Siew nasion agregatem	godz.	324,23	1,0	324,23	8,3%	1,0	324,23	6,6%
	Nawożenie pogłównie N <sup>(2)</sup>	godz.	105,51	1,0	105,51	2,7%	1,5	158,26	3,2%
	Opryski <sup>(1)</sup>	godz.	148,68	1,0	148,68	3,8%	1,3	193,29	4,0%
	Zbiór kombajnem	godz.	370,04	0,75	277,53	2,07	0,75	277,53	5,7%
	Transport ziarna	godz.	92,57	1,0	92,57	2,4%	1,5	138,85	2,8%
	Prasowanie słomy	godz.	181,47	1,0	181,47	4,6%	1,5	272,21	5,6%
	Transport słomy	godz.	112,52	2,0	225,04	5,7%	2,5	281,31	5,8%
	Sznurek	kłębek	200,00	2,0	400,00	10,2%	2,0	400,00	8,2%
	Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				148,00	3,8%		148,00	3,0%
	- koszty ogólnogospodarcze				179,60	4,6%		225,72	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2331,11	59,5%		2798,39	57,2%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-229,62			31,82	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				87,10			81,47	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				-6%			1%	

<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.