



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

## Uprawa: rzepak jary

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				ilość	Wartość zł	%	ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	171,0	20,0	3420,00	udziału	24,0	4104,00	udziału
2.	PRODUKCJA				0,00			0,00	
3.	Razem produkcja				3420,00			4104,00	
4.	Materiał siewny	j.s	780,00	0,3	234,00	7,4%		0,33	0,0%
4.	Materiał siewny	j.s	45,00		0,00		5,0	225,00	6,0%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Command 480 EC	l	179,38	0,20	35,88	1,1%	0,20	35,88	1,0%
	- Pantera 40EC	l	50,20		0,00	0,0%	2,00	100,40	2,7%
	* Grzybobójcze :								
	- Tilmor 240 EC	l	121,11	1,00	121,11	3,8%	1,00	121,11	3,2%
	* Owadobójcze :								
	- Decis Mega 50 EW	l	153,26		0,00	0,0%	0,15	22,99	0,6%
	- Bovari 50WG	kg	58,00	1,00	58,00	1,8%	1,00	58,00	1,6%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-			214,99	6,8%		338,38	9,1%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		150			170		
	* P - w czystym składniku	kg		50			60		
	* K - w czystym składniku	kg		75			90		
	* Ca - w czystym składniku	dt		26			30		
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- Polifoska 6-20-30	dt	158,00	2,5	395,00	12,5%	3,0	474,00	12,7%
	- N - saletra amonowa 34%	dt	125,00	2,4	293,75	9,3%	2,7	331,25	8,9%
	- NS-Saletrosan 26% N 13 %S	dt	128,00	2,0	256,00	8,1%	2,3	294,40	7,9%
	- Agrosorb Folium	l	40,00				2,0	80,00	2,1%
	- Adob bor	l	174,00	1,5	261,00	8,2%	1,5	261,00	7,0%
6.	Razem koszty nawozów	-			944,75	29,8%		1099,65	29,4%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-			1159,74	36,6%		1663,03	44,5%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)</b>	-			<b>2260,26</b>			<b>2440,98</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Gruberowanie (podorywka)	godz.	179,04	0,75	134,28	4,2%	0,75	134,28	3,6%
	Siew nawozów NPK <sup>2)</sup>	godz.	105,51	1,00	105,51	3,3%	1,00	105,51	2,8%
	Orka siewna (z dopraw. wał. kolczat)	godz.	195,56	2,50	488,89	15,4%	2,50	488,89	13,1%
	Siew nasion agregatem uprawowo-siewnym	godz.	324,23	1,00	324,23	10,2%	1,00	324,23	8,7%
	Nawożenie pogłównie N <sup>2)</sup> x2	godz.	105,51	1,00	105,51	3,3%	1,00	105,51	2,8%
	Opryski <sup>1)</sup>	godz.	148,68	1,50	223,02	7,0%	1,75	260,19	7,0%
	Zbiór kombajnem	godz.	370,04	0,75	277,53	0,12	0,75	277,53	7,4%
	Transport nasion	godz.	92,57	0,80	74,06	2,3%	0,80	74,06	2,0%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				130,00	4,1%		130,00	3,5%
	- koszty ogólnogospodarcze				144,64	4,6%		171,66	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2007,66	63,4%		2071,85	55,5%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				252,61			369,12	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				158,37			155,62	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				7%			9%	

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

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

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowski

Założenia:

1. Uprawa intensywna na glebach I - III klasy kompleksu pszennego b. dobrego i dobrego oraz na kompleksie żytnim b. dobrym.
2. Uprawa średniointensywna - na glebach kompleksów zbożowo-pastewnego i żytniego dobrego po dobrych przedplonach
3. Gleby o średniej zasobności w przyswajalne składniki pokarmowe.
4. Odczyn gleby - pH 5,1-6,5.