



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	220,0	22,0	4840,00	udziału	26,0	5720,00	udziału
2.	PRODUKCJA				0,00			0,00	
3.	Razem produkcja	-	-	-	4840,00		-	5720,00	
4.	Materiał siewny	j.s	710,00	0,3	213,00	4,6%		0,33	0,0%
4.	Materiał siewny	j.s	710,00		0,00		5,0	3550,00	39,8%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Command 480 EC	l	153,35	0,20	30,67	0,7%	0,20	30,67	0,3%
	- Pantera 40EC	l	44,40		0,00	0,0%	2,00	88,80	1,0%
	* Grzybobójcze :								
	- Dovvo 375SC	l	223,30	0,35	78,16	1,7%	0,35	78,16	0,9%
	* Owadobójcze :								
	- Los Ovados 200 SE	l	273,50	0,12	32,82	0,7%	0,25	68,38	0,8%
	- Rapid 060 CS	l	2,38	0,08	0,19	0,0%	0,08	0,19	0,0%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	141,84	3,1%	-	266,19	3,0%
	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	206,00	2,5	515,00	11,2%	3,0	618,00	6,9%
	- N - saletra amonowa 34%	dt	258,00	2,4	606,30	13,2%	2,7	683,70	7,7%
	- NS-Saletrosan 26% N 13 %S	dt	358,00	2,0	716,00	15,6%	2,3	823,40	9,2%
	- Adob Bor	l	16,2	3,0	48,5	1,1%	3,0	48,45	0,5%
	- Plonvit rzepak	l	16,5				2,0	32,92	0,4%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1885,75	41,0%	-	2206,47	24,7%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	2027,59	44,1%	-	6022,66	67,5%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	2812,41		-	-302,66	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	280,00	2,00	560,00	12,2%	2,00	560,00	6,3%
	siew nawozów PK2)	ha	220,00	2,00	440,00	9,6%	2,00	440,00	4,9%
	siew nasion	ha	300,00	1,00	300,00	6,5%	1,00	300,00	3,4%
	opryski	ha	120,00	3,00	360,00	7,8%	4,00	480,00	5,4%
	zbiór kombajnem	ha	410,00	1,00	410,00	8,9%	1,00	410,00	4,6%
	transport 1 przycz.	godz.	160,00	1,00	160,00	3,5%	1,00	160,00	1,8%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,9%		132,00	1,5%
	- koszty ogólnogospodarcze				212,88	4,6%		418,63	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2574,88	55,9%		2900,63	32,5%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				237,54			-3203,29	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				209,20			343,20	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				5%			-56%	

¹⁾ 1 zabieg = 20 minut

²⁾ 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.