



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	170,5	22,0	3751,00	udziału	26,0	4433,00	udziału
2.	PRODUKCJA				0,00			0,00	
3.	Razem produkcja	-	-	-	3751,00		-	4433,00	
4.	Materiał siewny	j.s	800,00	0,3	240,00	4,8%		0,33	0,0%
4.	Materiał siewny	j.s	800,00		0,00		5,0	4000,00	40,0%
Środki ochrony roślin :									
* Zaprawy nasienne :									
* Chwastobójcze :									
	- Command 360 CS	l	154,00	0,25	38,50	0,8%	0,25	38,50	0,4%
	- Pantera 40EC	l	43,80		0,00	0,0%	2,00	87,60	0,9%
* Grzybobójcze :									
	- Pictor Revy	l	223,82	1,00	223,82	4,5%	1,00	223,82	2,2%
	- Traper 250 EC	l	170,61		0,00	0,0%	1,00	170,61	1,7%
* Owadobójcze :									
	- Los Ovados 200 SE	l	210,30	0,12	25,24	0,5%	0,25	52,58	0,5%
	- Rapid 060 CS	l	269,98	0,08	21,60	0,4%	0,08	21,60	0,2%
* Inne									
5.	Razem koszty ochrony roślin	-		-	309,15	6,2%	-	594,70	5,9%
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	303,00	2,5	757,50	15,1%	3,0	909,00	9,1%
	- N - saletra amonowa 34%	dt	170,00	2,4	399,50	8,0%	2,7	450,50	4,5%
	- NS-Saletrosan 26% N 13 %S	dt	172,00	2,0	344,00	6,9%	2,3	395,60	4,0%
	- Adob Bor	l	13,4	3,0	40,2	0,8%	3,0	40,20	0,4%
	- Plonvit rzepak	l	30,7				2,0	61,40	0,6%
6.	Razem koszty nawozów	-		-	1541,20	30,7%	-	1856,70	18,6%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-		-	1850,35	36,9%	-	6451,40	64,5%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-		-	1900,65		-	-2018,40	
KOSZTY POŚREDNIE									
Uprawa i zbiór :									
	orka	ha	350,00	2,00	700,00	14,0%	2,00	700,00	7,0%
	siew nawozów PK2)	ha	280,00	2,00	560,00	11,2%	2,00	560,00	5,6%
	siew nasion	ha	300,00	1,00	300,00	6,0%	1,00	300,00	3,0%
	opryski	ha	150,00	3,00	450,00	9,0%	4,00	600,00	6,0%
	zbiór kombajnem	ha	510,00	1,00	510,00	10,2%	1,00	510,00	5,1%
	transport 1 przycz.	godz.	200,00	1,00	200,00	4,0%	1,00	200,00	2,0%
Inne koszty pośrednie									
	- podatek rolny				215,00	4,3%		215,00	2,1%
	- koszty ogólnogospodarcze				228,52	4,6%		466,07	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				3163,52	63,1%		3551,07	35,5%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-1262,87			-5569,47	
1.	KOSZT ROLNICZY 1 dt				227,90			384,71	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				-34%			-126%	

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.