



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	152,0	45,0	6840,00	udziału	60,0	9120,00	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		45,0			60,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	6840,00		-	9120,00	
4.	Materiał siewny	dt	230,00	2,1	483,00	8,6%	1,9	437,00	6,1%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	Gizmo 060 FS	l	111,23	0,10	11,12	0,2%	0,10	11,12	0,2%
	* Chwastobójcze :								
	Chwastox Nowy Trio390SL	l	42,67	1,50	64,01	1,1%	1,50	64,01	0,9%
	- Foxtrot 069EW	l	142,60	1,0	142,60	2,6%			
	Axial Komplett Pak	l	192,60				1,00	192,60	2,7%
	* Grzybobójcze :								
	- Elatus Era	l	258,99				1,00	258,99	3,6%
	- Talius 200 EC	l	488,20	0,2	73,23	1,3%	0,25	122,05	1,7%
	* Owadobójcze :								
	- Cyperkill Max 500 EC	l	298,60	0,05	14,93	0,3%	0,05	14,93	0,2%
	* Inne								
	- CCC 720 SL	l	21,50	0,9	19,35	0,3%	0,9	19,35	0,3%
	Moddus Start 250DC	l					0,4		
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	325,24	5,8%	-	683,05	9,5%
	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	460,00	3,7	1704,71	30,5%	4,9	2272,94	31,7%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	280,00	1,2	328,70	5,9%	1,6	438,26	6,1%
	- K - sól potasowa 60%	dt	345,00	2,0	672,75	12,0%	2,6	897,00	12,5%
	- Plonvit Zboża	l	16,00				1,5	24,00	0,3%
	- Mikrochelat Cu-15	kg	56,30				0,5	28,15	0,4%
	- Mikrochelat Mn-13	kg	43,00				1,0	43,00	0,6%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	2706,15	48,4%	-	3703,35	51,6%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	3514,39	62,9%	-	4823,40	67,2%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	3325,61		-	4296,60	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	220,00	2,00	440,00	0,08	2,00	440,00	6,1%
	siew nawozów PK2)	ha	130,00	2,0	260,00	4,7%	3,0	390,00	5,4%
	siew nasion	ha	220,00	1,0	220,00	3,9%	1,0	220,00	3,1%
	opryski	ha	80,00	3,0	240,00	4,3%	4,0	320,00	4,5%
	zbiór kombajnem	ha	400,00	1,0	400,00	7,2%	1,0	400,00	5,6%
	transport 1 przycz.	godz.	120,00	1,00	120,00	0,27	1,00	120,00	1,7%
	Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,4%		132,00	1,8%
	- koszty ogólnogospodarcze				259,72	4,6%		335,67	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2071,72	37,1%		2357,67	32,8%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				1253,89			1938,93	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				124,14			119,68	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				18,33%			21%	

¹⁾ 1 zabieg = 20 min.

²⁾ 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.