



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

## Uprawa: jęczmień jary

metoda uprawy

Lp	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	82,5	40,0	3300,00	udziału	55,0	4537,50	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		40,0			55,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	3300,00		-	4537,50	
4.	Materiał siewny	dt	165,00	1,5	247,50	7,6%	1,3	214,50	5,8%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Gizmo 060 FS	l	105,69	0,10	10,57	0,3%	0,10	10,57	0,3%
	* Chwastobójcze :								
	- Fenoxin 110 EC	l	147,50	1,25	184,38	5,6%	0,50	73,75	2,0%
	- Galaper 200 EC	l	72,00				0,40	28,80	0,8%
	* Grzybobójcze :								
	- Tezer 250SC	l	111,15	1,00	111,15	3,4%	1,00	111,15	3,0%
	- Orius Extra 250 EW	l	50,60				1,00	50,60	1,4%
	-								
	* Owadobójcze :								
	- Decis Mega 50 EW	l	151,60	0,10	15,16	0,5%	0,125	18,95	0,5%
	* Inne								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	321,25	9,8%	-	293,82	7,9%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		96			132		
	* P - w czystym składniku	kg		40			60		
	* K - w czystym składniku	kg		84			115		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - saletra amonowa 34%	dt	135,00	2,8	381,18	11,7%	3,9	524,12	14,2%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	165,00	0,9	143,48	4,4%	1,3	215,22	5,8%
	- K - sól potasowa 60%	dt	168,00	1,4	235,20	7,2%	1,9	322,00	8,7%
	- Płonvit Zboża	l	10,46				1,5	15,69	0,4%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	759,85	23,3%	-	1077,03	29,1%
7.	<b>RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4-6)</b>	-	-	-	<b>1328,61</b>	<b>40,7%</b>	-	<b>1585,34</b>	<b>42,8%</b>
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA	-	-	-	1971,39		-	2952,16	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Orka zimowa	godz.	113,22	1,5	169,83	5,2%	2,0	226,44	6,1%
	Siew nawozów NPK <sup>2)</sup>	godz.	107,55	1,5	161,33	4,9%	1,5	161,33	4,4%
	Bronowanie	godz.	92,79	0,5	46,40	1,4%	0,5	46,40	1,3%
	Siew agregatem up.-siewnym	godz.	286,49	1,0	286,49	8,8%	1,0	286,49	7,7%
	Nawożenie pogłównie N <sup>2)</sup>	godz.	107,55	1,0	107,55	3,3%	1,0	107,55	2,9%
	Opryski <sup>1)</sup>	godz.	146,35	1,0	146,35	4,5%	1,3	190,25	5,1%
	Zbiór kombajnem	godz.	374,60	0,75	280,95	0,13	0,75	280,95	7,6%
	Transport ziarna	godz.	94,61	1,0	94,61	2,9%	1,0	94,61	2,6%
	Prasowanie słomy	godz.	228,45	0,8	171,34	5,2%	1,0	228,45	6,2%
	Transport słomy	godz.	114,57	1,0	114,57	3,5%	1,0	114,57	3,1%
	Sznurek	kłębek	38,90	2,0	77,80	2,4%	2,0	77,80	2,1%
	Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	4,0%		132,00	3,6%
	- koszty ogólnogospodarcze				149,29	4,6%		170,01	4,6%
9.	<b>RAZEM KOSZTY POŚREDNIE</b>				<b>1938,52</b>	<b>59,3%</b>		<b>2116,86</b>	<b>57,2%</b>
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-9)				32,87			835,29	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				81,68			67,31	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				1%			18%	

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

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

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowski

Założenia:

1. Uprawa intensywna na glebach kompleksów pszennych i kompleksu pszenno-żytniego.
2. Uprawa średniointensywna na glebach kompleksów żytnich.
3. Gleby o średniej zasobności w przyswajalne składniki pokarmowe.
4. Odczyn gleby - pH 5,5 - 7,5.