



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	82,0	45,0	3690,00	udziału	60,0	4920,00	udziału
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		45,0			60,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	3690,00		-	4920,00	
4.	Materiał siewny	dt	230,00	2,1	483,00	9,4%	1,9	437,00	6,6%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	Gizmo 060 FS	l	111,23	0,10	11,12	0,2%	0,10	11,12	0,2%
	* Chwastobójcze :								
	- Chwastox Turbo 340 SL	l	33,90	2,00	67,80	1,3%	2,00	67,80	1,0%
	- Foxtrot 069EW	l	142,60	1,0	142,60	2,8%			
	Axial Komplett Pak	l	192,60				1,00	192,60	2,9%
	* Grzybobójcze :								
	- Elatus Plus	l	262,92				0,75	197,19	3,0%
	- Halny 200 EC	l	400,40	0,2	60,06	1,2%	0,25	100,10	1,5%
	* Owadobójcze :								
	- Kidrate	l	159,50	0,075	11,96	0,2%	0,075	11,96	0,2%
	-								
	* Inne								
	- Stabilan 750SL	l	17,20	1,2	20,64	0,4%	1,2	20,64	0,3%
	- Eстера 480SL	l	51,80				0,75	38,85	0,6%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	314,19	6,1%	-	601,42	9,0%
	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	189,00	3,7	700,41	13,6%	4,9	933,88	14,0%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	379,00	1,2	444,91	8,6%	1,6	593,22	8,9%
	- K - sól potasowa 60%	dt	221,00	2,0	430,95	8,3%	2,6	574,60	8,6%
	- Plonvit Zboża	l	16,95				1,5	25,43	0,4%
	- Mikrochelat Cu-15	kg	49,00				0,5	24,50	0,4%
	- AzotoPower	kg	192,8				1,0	192,78	2,9%
	- Mikrochelat Mn-13	kg	36,80				1,0	36,80	0,6%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1576,27	30,5%	-	2381,20	35,7%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	2373,46	46,0%	-	3419,62	51,3%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz. 7-8)</b>	-	-	-	<b>1316,54</b>		-	<b>1500,38</b>	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	300,00	2,00	600,00	0,12	2,00	600,00	9,0%
	siew nawozów PK2)	ha	260,00	2,0	520,00	10,1%	3,0	780,00	11,7%
	siew nasion	ha	280,00	1,0	280,00	5,4%	1,0	280,00	4,2%
	opryski	ha	120,00	3,0	360,00	7,0%	4,0	480,00	7,2%
	zbiór kombajnem	ha	480,00	1,0	480,00	9,3%	1,0	480,00	7,2%
	transport 1 przycz.	godz.	180,00	1,00	180,00	0,30	1,00	180,00	2,7%
	Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,6%		132,00	2,0%
	- koszty ogólnogospodarcze				239,67	4,6%		310,98	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2791,67	54,0%		3242,98	48,7%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-9)				-1475,13			-1742,60	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				114,78			111,04	
2.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				-39,98%			-35%	

<sup>1)</sup> 1 zabieg = 20 min.

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

opracowanie: mgr inż. Daniel Dąbrowski

### Założenia:

- Uprawa średniointensywna na glebach I - III klasy kompleksu pszennego b. dobrego i dobrego oraz na kompleksie żytnim b. dobrym.
- Uprawa średniointensywna - na glebach kl. IV kompleksów żytnich.
- Gleby o średniej zasobności w przyswajalne składniki pokarmowe.
- Odczyn gleby obojętny lub zbliżony do obojętnego - pH 6-6,5.