



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	% udziału	Ilość	Wartość zł	% udziału
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	90,0	45,0	4050,00		60,0	5400,00	
2.	PRODUKCJA - SŁOMA	dt		45,0			60,0		
3.	Razem produkcja	-	-	-	4050,00		-	5400,00	
4.	Materiał siewny	dt	250,00	2,1	525,00	8,6%	1,9	475,00	6,9%
Środki ochrony roślin :									
* Zaprawy nasienne :									
	Gizmo 060 FS	l	132,00	0,10	13,20	0,2%	0,10	13,20	0,2%
* Chwastobójcze :									
	- Chwastox Turbo 340 SL	l	165,00	2,00	330,00	5,4%	2,00	330,00	4,8%
	- Fundamentum 700WG	l	492,31	1,0	492,31	8,0%	1,00		
* Grzybobójcze :									
	-Halny 200 EC	l	359,00	0,2	53,85	0,9%	0,25	89,75	1,3%
* Owadobójcze :									
	- RAPID 060 CS	kg	222,50	0,075	16,69	0,3%	0,075	16,69	0,2%
* Inne									
	- Stabilan 750SL	l	19,50	1,2	23,40	0,4%	1,2	23,40	0,3%
	- Eстера 480SL	l	56,00				0,75	42,00	0,6%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	929,45	15,2%	-	473,04	6,9%
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	170,00	3,7	630,00	10,3%	4,9	840,00	12,2%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	376,00	1,2	441,39	7,2%	1,6	588,52	8,6%
	- K - sól potasowa 60%	dt	200,00	2,0	390,00	6,4%	2,6	520,00	7,6%
	- Plonvit Zboża	l	25,45				1,5	38,18	0,6%
	- Mikrochelat Cu-15	kg	47,00				0,5	23,50	0,3%
	- AzotoPower	kg	198,0				1,0	198,00	2,9%
	- Mikrochelat Mn-13	kg	34,40				1,0	34,40	0,5%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1461,39	23,8%	-	2242,60	32,6%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	2915,84	47,5%	-	3190,63	46,4%
8.	<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.4+5+6)</b>	-	-	-	<b>1134,16</b>		-	<b>2209,37</b>	
KOSZTY POŚREDNIE									
Uprawa i zbiór :									
	orka	ha	350,00	2,00	700,00	0,11	2,00	700,00	10,2%
	siew nawozów PK2)	ha	280,00	2,0	560,00	9,1%	3,0	840,00	12,2%
	siew nasion	ha	300,00	1,0	300,00	4,9%	1,0	300,00	4,4%
	opryski	ha	150,00	3,0	450,00	7,3%	4,0	600,00	8,7%
	zbiór kombajnem	ha	510,00	1,0	510,00	8,3%	1,0	510,00	7,4%
	transport 1 przycz.	godz.	200,00	1,00	200,00	0,29	1,00	200,00	2,9%
Koszty pośrednie									
	- podatek rolny				215,00	3,5%		215,00	3,1%
	- koszty ogólnogospodarcze				281,79	4,6%		317,03	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				3216,79	52,5%		3682,03	53,6%
0.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-9)				-2082,63			-1472,67	
1.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				136,28			114,54	
2.	WSKAŹNIK OPLACALNOŚCI				-51,42%			-27%	

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

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

opracowanie: mgr inż. Sebastian Zwierz

### 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.