



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

## Uprawa : łubin żółty

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	160,0	18,0	2880,00	udziału	22,0	3520,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	2880,00		-	3520,00	
4.	Materiał siewny	dt	220,00	2,5	550,00	12,6%	2,5	550,00	12,2%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	-	l		0,4			0,4		
	* Chwastobójcze :								
	- Boxer 800 EC	l	40,30	4,0	161,20	3,7%	4,0	161,20	3,6%
	-								
	* Grzybobójcze :								
	-								
	* Owadobójcze :								
	-								
	* Inne								
	- Nitragina	opak.	83,50				1,0	83,50	1,8%
	-								
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	161,20	3,7%	-	244,70	5,4%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		20			20		
	* P - w czystym składniku	kg		50			50		
	* K - w czystym składniku	kg		60			80		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	379,00	1,5	568,50	13,0%	1,5	568,50	12,6%
	- K - sól potasowa 60%	dt	221,00	1,0	221,00	5,1%	1,3	287,30	6,4%
	- N-saletrzak 27,5%	dt	138,00	0,75	103,50	2,4%	0,75	103,50	2,3%
	-								
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	893,00	20,5%	-	959,30	21,2%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1604,20	36,8%	-	1754,00	38,9%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	1275,80		-	1766,00	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	300,00	2,0	600,00	13,8%	2,0	600,00	13,3%
	siew nawozów PK2)	ha	260,00	2,0	520,00	11,9%	2,0	520,00	11,5%
	siew nasion	ha	280,00	1,0	280,00	6,4%	1,0	280,00	6,2%
	opryski	ha	120,00	3,0	360,00	8,3%	3,0	360,00	8,0%
	zbiór kombajnem	ha	480,00	1,0	480,00	11,0%	1,0	480,00	10,6%
	transport 1 przycz.	godz.	180,00	1,0	180,00	4,1%	1,0	180,00	4,0%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00			132,00	
	- koszty ogólnogospodarcze				201,21	4,6%		208,70	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2753,21	63,2%		2760,70	61,1%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-1477,41			-994,70	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				242,08			205,21	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				-51%			-28%	

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

<sup>2)</sup> 1 zabieg = 1 godzina

<sup>3)</sup> 1 zabieg = 0,7 godziny

opracowanie: mgr inż. Grzegorz Manowski

Założenia:

Uprawa

- ekstensywna na glebach kompleksu żytniego słabego i bardzo słabego, o pH 4,5 - 5,5
- średniointensywna na glebach kompleksu żytniego dobrego, o pH 5
- intensywna na glebach kompleksu żytniego dobrego i bardzo dobrego, o pH 5,5