



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

## Uprawa : łubin wąskolistny

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	152,0	25,0	3800,00	udziału	30,0	4560,00	udziału
2.	PRODUKCJA								
3.	Razem produkcja	-	-	-	3800,00		-	4560,00	
4.	Materiał siewny	dt	348,00	1,5	522,00	19,1%	1,5	522,00	17,7%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Maxim 025 FS	l	97,00	0,4	38,80	1,4%	0,4	38,80	1,3%
	* Chwastobójcze :								
	- Boxer 800 EC	l	37,18	4,0	148,72	5,4%	4,0	148,72	5,0%
	* Grzybobójcze :								
	- Tiofan 500 s.c.	l	46,11	1,5	69,17	2,5%	1,5	69,17	2,3%
	* Owadobójcze :								
	* Inne								
	- Nitragina	opak.	68,00				1,0	68,00	2,3%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-		-	256,69	9,4%	-	324,69	11,0%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		20			20		
	* P - w czystym składniku	kg		50			50		
	* K - w czystym składniku	kg		60			60		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	138,00	1,5	207,00	7,6%	1,5	207,00	7,0%
	- K - sól potasowa 60%	dt	162,00	1,0	162,00	5,9%	1,3	210,60	7,1%
	- N-saletrzak 27,5%	dt	120,00	0,75	90,00	3,3%	0,75	90,00	3,1%
6.	Razem koszty nawozów	-		-	459,00	16,8%	-	507,60	17,2%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-		-	1237,69	45,2%	-	1354,29	45,9%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚRENIA (poz.3-poz.7)	-		-	2562,32		-	3205,72	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	Talerzowanie	godz.	89,05	1,00	89,05	0,03	1,00	89,05	3,0%
	Siew nawozów NPK <sup>2)</sup>	godz.	105,51	1,00	105,51	0,04	1,00	105,51	3,6%
	Orka zimowa	godz.	111,18	2,00	222,35	0,08	2,00	222,35	7,5%
	Bronowanie <sup>3)</sup>	godz.	90,75	0,70	63,52	0,02	0,70	63,52	2,2%
	Siew agregatem	godz.	244,08	1,00	244,08	0,09	1,00	244,08	8,3%
	Opryski <sup>1)</sup>	godz.	148,68	1,00	148,68	0,05	1,00	148,68	5,0%
	Zbiór kombajnem	godz.	370,04	0,80	296,03	0,11	0,90	333,03	11,3%
	Transport ziarna	godz.	92,57	1,50	138,85	0,05	2,00	185,14	6,3%
	Inne koszty pośrednie								
	- podatek rolny		130,00	0,50	65,00	2,4%	0,50	65,00	2,2%
	- koszty ogólnogospodarcze				127,29	4,6%		137,28	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POSREDNIE				1500,37	54,8%		1593,65	54,1%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				1061,95			1612,06	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				109,52			98,26	
12.	WSKAZNIK OPLACALNOSCI				28%			35%	

<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, o pH 5
- średniointensywna na glebach kompleksu żytniego dobrego i bardzo dobrego, o pH 5,5
- intensywna na glebach kompleksu żytniego bardzo dobrego, o pH 6,5