



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

## Uprawa : bobik

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	% udziału	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	138,0	35,0	4830,00	100,00	45,0	6210,00	100,00
3.	Razem produkcja	-	-	-	4830,00		-	6210,00	
4.	Materiał siewny	dt	240,00	3,0	720,00	12,9%	3,0	720,00	12,1%
	Srodki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	* Chwastobójcze :								
	- Boxer 800 EC	l	39,50	4,0	158,00	2,8%	4,0	158,00	2,7%
	* Grzybobójcze :								
	- Siarkol 800 S.C.	l	21,60	1,5	32,40	0,6%	1,5	32,40	0,5%
	* Owadobójcze :								
	- Acetamip 20 SP	kg	58,40	0,2	11,68	0,2%	0,2	11,68	0,2%
	* Inne								
	- Nitragina	opak.	79,00	1,0	79,00	1,4%	1,0	79,00	1,3%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	281,08	5,0%	-	281,08	4,7%
	Potrzeby nawozowe :								
	* N - w czystym składniku	kg		35			40		
	* P - w czystym składniku	kg		100			120		
	* K - w czystym składniku	kg		160			180		
	* Ca - w czystym składniku	dt							
	* Przykładowa dawka nawozów :								
	- N - saletra amonowa 34%	dt	258,00	1,0	265,59	4,8%	1,2	303,53	5,1%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	379,00	2,5	947,50	17,0%	3,0	1137,00	19,2%
	- K - sól potasowa 60%	dt	325,00	2,7	866,67	15,5%	3,0	975,00	16,4%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	2079,75	37,3%	-	2415,53	40,7%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	3080,83	55,2%	-	3416,61	57,6%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	1749,17		-	2793,39	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	280,00	2,00	560,00	0,10	2,00	560,00	9,4%
	siew nawozów PK2)	ha	220,00	2,0	440,00	7,9%	2,0	440,00	7,4%
	siew nasion	ha	210,00	1,0	210,00	3,8%	1,0	210,00	3,5%
	opryski	ha	120,00	3,0	360,00	6,4%	3,0	360,00	6,1%
	zbiór kombajnem	ha	380,00	1,0	380,00	6,8%	1,0	380,00	6,4%
	transport 1 przycz.	godz.	160,00	1,0	160,00	2,9%	1,0	160,00	2,7%
	Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,4%		132,00	2,2%
	- koszty ogólnogosp. (5% koszt.bezp.)				259,54	4,6%		276,33	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2501,54	44,8%		2518,33	42,4%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				-752,38			275,06	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				159,50			131,89	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				-16%			4%	

<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 pszenego wadliwego, o pH 5,8 - 6
- średniointensywna na glebach kompleksu pszenego wadliwego oraz zbożowo-pastewnego mocnego, o pH 6 - 6,5
- intensywna na glebach kompleksu pszenego bardzo dobrego i dobrego oraz bożowo-pastewnego mocnego, o pH 6,5 - 7,2