



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

## Uprawa : bobik

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena		średniointensywna		intensywna		
			jedn.	ilość	Wartość zł	% udziału	ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIARNO	dt	168,0	35,0	5880,00	100,00	45,0	7560,00	100,00
3.	Razem produkcja	-	-	-	5880,00		-	7560,00	
4.	Materiał siewny	dt	280,00	3,0	840,00	16,0%	3,0	840,00	15,1%
	Środki ochrony roślin :								
	* Zaprawy nasienne :								
	- Maxim 025FS	l		0,5			1,0		
	* Chwastobójcze :								
	- Boxer 800 EC	l	38,00	4,0	152,00	2,9%	4,0	152,00	2,7%
	* Grzybobójcze :								
	- Siarkol 800 S.C.	l	18,50	1,5	27,75	0,5%	1,5	27,75	0,5%
	* Owadobójcze :								
	- Acetamid 20 SP	kg	55,56	0,2	11,11	0,2%	0,2	11,11	0,2%
	* Inne								
	- Nitragina	opak.	78,00	1,0	78,00	1,5%	1,0	78,00	1,4%
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	268,86	5,1%	-	268,86	4,8%
	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	460,00	1,0	473,53	9,0%	1,2	541,18	9,7%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	280,00	2,5	700,00	13,4%	3,0	840,00	15,1%
	- K - sól potasowa 60%	dt	345,00	2,7	920,00	17,6%	3,0	1035,00	18,6%
	-								
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	2093,53	40,0%	-	2416,18	43,3%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	3202,39	61,1%	-	3525,04	63,2%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	2677,61		-	4034,96	
	KOSZTY POŚREDNIE								
	Uprawa i zbiór :								
	orka	ha	220,00	2,00	440,00	0,08	2,00	440,00	7,9%
	siew nawozów PK2)	ha	130,00	2,0	260,00	5,0%	2,0	260,00	4,7%
	siew nasion	ha	220,00	1,0	220,00	4,2%	1,0	220,00	3,9%
	opryski	ha	80,00	3,0	240,00	4,6%	3,0	240,00	4,3%
	zbiór kombajnem	ha	380,00	1,0	380,00	7,3%	1,0	380,00	6,8%
	transport 1 przycz.	godz.	120,00	1,0	120,00	2,3%	1,0	120,00	2,2%
	Koszty pośrednie								
	- podatek rolny				132,00	2,5%		132,00	2,4%
	- koszty ogólnogosp. (5% koszt.bezp.)				243,12	4,6%		259,25	4,6%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2035,12	38,9%		2051,25	36,8%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				642,49			1983,71	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				149,64			123,92	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				11%			26%	

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