

Kalkulacja opłacalności			Bobik			
Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak			2015 styczeń			
Wyszczególnienie	J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha		
<b>Produkcja:</b>	dt	31	80,0	2 480,00		
	dt	20	80,0	1 600,00		
<b>Nakłady i koszty:</b>		Ilość	Cena zł/kg,dt	Koszt zł/ha	Razem koszty w zł	% kosztów zmiennych
<b>Nasiona</b>	dt	3,0	200,00	600,00	<b>600,00</b>	13,04%
<b>Nawozy mineralne razem</b>					<b>615,90</b>	13,38%
- N	kg	30	3,80	114,00		
- P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg	60	3,05	183,00		
- K <sub>2</sub> O (forma chlorkowa)	kg	80	2,58	206,40		
- wapno nawozowe (25%)	ton	3,00	150,00	112,50		
<b>Środki ochrony roślin razem</b>					<b>685,25</b>	14,89%
Nitragina		1	200	200,00		
Afalon	l	1,50	47,00	70,50		
Fusilade Rorte 150 EC	kg	0,75	103,00	77,25		
Karate Zolone 050EC	l	0,15	160,00	24,00		
Decis 2,5EC		0,30	170,00	51,00		
Alert 375 SC		1,50	75,00	112,50		
Reglone Turbo 200SL		2,00	75,00	150,00		
<b>Inne środki:</b>					<b>0,00</b>	0,00%
- sznurek do prasy	klębek					
<b>Inne koszty</b>					<b>110,00</b>	2,39%
obowiązkowe ubezpieczenie upraw 1ha			110	110		
<b>5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 10,0 ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi:</b>				<b>1383,00</b>	<b>1 383,00</b>	30,06%
zbiór kombajnem	godz	1,00	330,00	330,00	<b>330,00</b>	7,17%
<b>Najemna siła robocza</b>		5,00	8,10	40,50	<b>40,50</b>	0,88%
<b>Siła pociągowa własna</b>	cng	14,00	59,77	836,78	<b>836,78</b>	18,19%
<b>Koszty całkowite na 1 ha</b>					<b>4 601,43</b>	100%
<b>Wskaźniki ekonomiczne</b>			<b>Plon dt z 1 ha</b>			
			<b>31</b>	<b>20</b>		
<b>Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)</b>	zł		<b>-2 121</b>	<b>-3 001</b>		
<b>Koszty całkowite produkcji 1 dt</b>	zł		<b>148,43</b>	<b>230,07</b>		
<b>Wskaźniki opłacalności</b>	Cena zł/dt					
	80,00		53,90%	34,77%		
<b>Plon graniczny</b>						
Wysokość plonu, która pokryje koszty [ dt ]		<b>80,00</b>	<b>57,52</b>			
JPO		910,87				
Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego zł/ha		81,7				
<b>Płatność do motylkowych zł/ha</b>		556,37				
<b>Razem</b>		<b>1548,94</b>				
1. Przy cenie 800 zł/t jak widać przy plonie 3 t/ha nie pokrywa to kosztów i nakładów						
płatności obszarowe + paliwo + płatności do motylkowych przy takim plonie nie pokrywają kosztów i nakładów						
2. Cena 1400 zł/t powinna być ceną wyjściową						