

Kalkulacja opłacalności		Żyto					
Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak				2015 styczeń			
Wyszczególnienie	J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha			
<b>Produkcja:</b>	dt	40	55,00	2 200,00			
	dt	30	55,00	1 650,00			
	dt	25	55,00	1 375,00			
<b>Nakłady i koszty:</b>		Ilość	Cena zł/kg,dt	Koszt zł/ha	Razem koszty w zł	% kosztów zmiennych	
<b>Nasiona</b>	dt	1,5	170,00	255,00	<b>255,00</b>	6,10%	
<b>Nawozy mineralne razem</b>					<b>711,60</b>	17,04%	
- N	kg	70	3,80	266,00			
- P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg	50	3,05	152,50			
- K <sub>2</sub> O (forma chlorkowa)	kg	70	2,58	180,60			
- wapno nawozowe (25%)	ton	3,00	150,00	112,50			
<b>Środki ochrony roślin razem</b>					<b>14,85</b>	0,36%	
- Vitavax -zaprawa nasienna	l	0,45	33,00	14,85			
<b>Inne środki:</b>					<b>25,00</b>	0,60%	
- sznurek do prasy	kłębek	1,00	25,00	25,00			
<b>Inne koszty</b>					<b>90,00</b>	2,15%	
obowiązkowe ubezpieczenie upraw				90	90		
5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 10,0ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi:				<b>1383,00</b>	<b>1 383,00</b>	33,11%	
<b>Usługi produkcyjne z zewnątrz</b>					<b>470,00</b>	11,25%	
prasa	godz	1,00	120,00	120,00	120,00	2,87%	
zbiór kombajnem	godz	1,00	350,00	350,00	350,00	8,38%	
<b>Najemna siła robocza</b>		5,00	8,10	40,50	<b>40,50</b>	0,97%	
<b>Siła pociągowa własna</b>	cng	12,00	59,77	717,24	<b>717,24</b>	17,17%	
<b>Koszty całkowite na 1 ha</b>					<b>3 707,19</b>	100%	
<b>Wskaźniki ekonomiczne</b>				<b>Plon dt z 1 ha</b>			
				<b>40</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	
<b>Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)</b>		zł	<b>-1 507,19</b>	<b>-2 057,19</b>	<b>-2 332,19</b>		
<b>Koszty całkowite produkcji 1 dt</b>		zł	<b>92,68</b>	<b>123,57</b>	<b>148,29</b>		
<b>Wskaźniki opłacalności</b>		Cena zł/dt					
		55,00	59,34%	44,51%	37,09%		
<b>Plon graniczny</b>							
Wysokość plonu, która pokryje koszty [dt ]		<b>55,00</b>	<b>67,40</b>				
JPO		910,87					
Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego	zł/ha	81,7					
Razem		992,57					