

**Kalkulacja opłacalności**
**Pszenżyto**
**Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak**
**2013 lipiec**

Wyszczególnienie	J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha			
<b>Produkcja:</b>	dt	60	58,00	3 480,00			
	dt	40	58,00	2 320,00			
	dt	30	58,00	1 740,00			
	dt	26,5	58,00	1 537,00			
<b>Nakłady i koszty:</b>		<b>Ilość</b>	<b>Cena zł/kg,dt</b>	<b>Koszt zł/ha</b>	<b>Razem koszty w zł</b>	<b>% kosztów zmiennych</b>	
<b>Nasiona</b>	dt	2,2	150,00	330,00	<b>330,00</b>	8,41%	
<b>Nawozy mineralne razem</b>					<b>959,00</b>	24,43%	
- N	kg	100	3,96	396,00			
- P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg	60	3,50	210,00			
- K <sub>2</sub> O (forma chlorkowa)	kg	100	2,93	293,00			
- wapno nawozowe (25%)	ton	3,00	80,00	60,00			
<b>Środki ochrony roślin razem</b>					<b>102,60</b>	2,61%	
-Dicuran 80 WP	kg	1,50	58,50	87,75			
- Vitavax -zaprawa nasienna		0,45	33,00	14,85			
<b>Inne środki:</b>					<b>25,00</b>	0,64%	
- sznurek do prasy	kłębek	1,00	25,00	25,00			
<b>Inne koszty</b>					<b>100,00</b>	2,55%	
obowiązkowe ubezpieczenie upraw 1ha			100	100			
5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 10,0 ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi:				<b>970,30</b>	<b>970,30</b>	24,72%	
<b>Usługi produkcyjne z zewnątrz</b>					<b>470,00</b>	11,97%	
prasa	godz	1,00	120,00	120,00	<b>120,00</b>	3,06%	
zbiór kombajnem	godz	1,00	350,00	350,00	<b>350,00</b>	8,92%	
<b>Najemna siła robocza</b>		5,00	8,10	40,50	<b>40,50</b>	1,03%	
<b>Siła pociągowa własna</b>	cng	15,00	61,86	927,90	<b>927,90</b>	23,64%	
<b>Koszty całkowite na 1 ha</b>					<b>3 925,30</b>	112%	
<b>Wskaźniki ekonomiczne</b>				<b>Plon dt z 1 ha</b>			
				<b>60</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>26,50</b>
<b>Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)</b>		zł	-445,30	-1 605,30	-2 185,30	-2 388,30	
<b>Koszty całkowite produkcji 1 dt</b>		zł	<b>65,42</b>	<b>98,13</b>	<b>130,84</b>	<b>148,12</b>	
<b>Wskaźniki opłacalności</b>		Cena zł/dt	58,00	88,66%	59,10%	44,33%	39,16%
<b>Plon graniczny</b>							
Wysokość plonu, która pokryje koszty [ dt ]			58,00	67,68			

JPO + UPO = 943,52

Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego zł/ha 81,7

Razem 1025,22