

Kalkulacja opłacalności			Jęczmień			
Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak			2015 styczeń			
Wyszczególnienie	J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha		
<b>Produkcja:</b>	dt	60	59,00	3 540,00		
	dt	50	59,00	2 950,00		
	dt	40	59,00	2 360,00		
	dt	30,0	59,00	1 770,00		
<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	180,00	270,00	<b>270,00</b>	6,53%
<b>Nawozy mineralne razem</b>					<b>926,00</b>	22,39%
- N	kg	90	3,80	342,00		
- P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg	70	3,05	213,50		
- K <sub>2</sub> O (forma chlorkowa)	kg	100	2,58	258,00		
- wapno nawozowe (25%)	ton	3,00	150,00	112,50		
<b>Środki ochrony roślin razem</b>					<b>74,35</b>	1,80%
-Chwastox extra	l	3,00	8,50	25,50		
- Bayleton 25 WP	kg	0,50	68,00	34,00		
- 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>110,00</b>	2,66%
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>	33,44%
prasa	godz	1,00	120,00	120,00	<b>120,00</b>	2,90%
zbiór kombajnem	godz	1,00	350,00	350,00	<b>350,00</b>	8,46%
<b>Najemna siła robocza</b>		5,00	8,10	40,50	<b>40,50</b>	0,98%
<b>Siła pociągowa własna</b>	cng	14,00	59,77	836,78	<b>836,78</b>	20,23%
<b>Koszty całkowite na 1 ha</b>					<b>4 135,63</b>	100%
<b>Wskaźniki ekonomiczne</b>			<b>Plon dt z 1 ha</b>			
			<b>60</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	<b>30,00</b>
<b>Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)</b>	zł		-595,63	-1 185,63	-1 775,63	-2 365,63
<b>Koszty całkowite produkcji 1 dt</b>	zł		<b>68,93</b>	<b>82,71</b>	<b>103,39</b>	<b>137,85</b>
<b>Wskaźniki opłacalności</b>	Cena zł/dt					
	59,00		85,60%	71,33%	57,07%	42,80%
<b>Plon graniczny</b>						
Wysokość plonu, która pokryje koszty [ dt ]		59,00	70,10			
JPO		910,87				
Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego zł/ha		81,7				
Razem		992,57				