

# Kalkulacja opłacalności

# Owies

Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak

2013 styczeń

Wyszczególnienie	J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha		
<b>Produkcja:</b>	dt	50	65,00	3 250,00		
	dt	40	65,00	2 600,00		
	dt	30	65,00	1 950,00		
	dt	20	65,00	1 300,00		
<b>Nakłady i koszty:</b>		Ilość	Cena zł/kg,dt	Koszt zł/ha	Razem koszty w zł	% kosztów zmiennych
	<b>Nasiona</b>	dt	1,8	150,00	270,00	<b>270,00</b>
<b>Nawozy mineralne razem</b>					<b>890,10</b>	24,40%
- N	kg	90	3,96	356,40		
- P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg	60	3,50	210,00		
- K <sub>2</sub> O (forma chlorkowa)	kg	90	2,93	263,70		
- wapno nawozowe (25%)	ton	3,00	80,00	60,00		
<b>Środki ochrony roślin razem</b>					<b>78,15</b>	2,14%
- Chwastox extra	l	3,00	20,00	60,00		
- Vitavax -zaprawa nasienna	l	0,55	33,00	18,15		
<b>Inne środki:</b>					<b>25,00</b>	0,69%
- sznurek do prasy	kłębek	1,00	25,00	25,00		
<b>Inne koszty</b>					<b>100,00</b>	2,74%
obowiązkowe ubezpieczenie upraw			100	100		
5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 8 ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi:				<b>970,30</b>	<b>970,30</b>	26,60%
						0,00%
<b>Usługi produkcyjne z zewnątrz</b>					<b>470,00</b>	12,88%
prasa	godz	1,00	120,00	120,00	<b>120,00</b>	3,29%
zbiór kombajnem	godz	1,00	350,00	350,00	<b>350,00</b>	9,59%
<b>Najemna siła robocza</b>		5,00	8,10	40,50	<b>40,50</b>	1,11%
<b>Siła pociągowa własna</b>	cng	13,00	61,86	804,18	<b>804,18</b>	22,04%
<b>Koszty całkowite na 1 ha</b>					<b>3 648,23</b>	113%
<b>Wskaźniki ekonomiczne</b>				<b>Plon dt z 1 ha</b>		
				<b>50</b>	<b>40</b>	<b>30</b>
<b>Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)</b>	zł		-398,23	-1 048,23	-1 698,23	-2 348,23
<b>Koszty całkowite produkcji 1 dt</b>	zł		<b>72,96</b>	<b>91,21</b>	<b>121,61</b>	<b>182,41</b>
<b>Wskaźniki opłacalności</b>	Cena zł/dt					
	65,00		89,08%	71,27%	53,45%	35,63%
<b>Plon graniczny</b>						
Wysokość plonu, która pokryje koszty [ dt ]		<b>65,00</b>	<b>56,13</b>			

JPO + UPO = 943,52  
 Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego zł/ha 81,7  
 Razem 1025,22

## Ceny kukurydzy i zbóż w poszczególnych latach i miesiącach

