

Kalkulacja opłacalności

Owies

Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak

2013 lipiec

Wyszczególnienie	J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha		
Produkcja:	dt	50	37,50	1 875,00		
	dt	40	37,50	1 500,00		
	dt	30	37,50	1 125,00		
	dt	20	37,50	750,00		
Nakłady i koszty:		Ilość	Cena zł/kg,dt	Koszt zł/ha	Razem koszty w zł	% kosztów zmiennych
Nasiona	dt	1,8	150,00	270,00	270,00	7,40%
Nawozy mineralne razem					890,10	24,40%
- N	kg	90	3,96	356,40		
- P ₂ O ₅	kg	60	3,50	210,00		
- K ₂ O (forma chlorkowa)	kg	90	2,93	263,70		
- wapno nawozowe (25%)	ton	3,00	80,00	60,00		
Środki ochrony roślin razem					78,15	2,14%
-Chwastox extra	l	3,00	20,00	60,00		
- Vitavax -zaprawa nasienna	l	0,55	33,00	18,15		
Inne środki:					25,00	0,69%
- sznurek do prasy	kłębek	1,00	25,00	25,00		
Inne koszty					100,00	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:				970,30	970,30	26,60%
						0,00%
Usługi produkcyjne z zewnątrz					470,00	12,88%
prasa	godz	1,00	120,00	120,00	120,00	3,29%
zbiór kombajnem	godz	1,00	350,00	350,00	350,00	9,59%
Najemna siła robocza		5,00	8,10	40,50	40,50	1,11%
Siła pociągowa własna	cng	13,00	61,86	804,18	804,18	22,04%
Koszty całkowite na 1 ha					3 648,23	113%
Wskaźniki ekonomiczne				Plon dt z 1 ha		
				50	40	30
Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)		zł	-1 773,23	-2 148,23	-2 523,23	-2 898,23
Koszty całkowite produkcji 1 dt		zł	72,96	91,21	121,61	182,41
Wskaźniki opłacalności		Cena zł/dt 37,50	51,39%	41,12%	30,84%	20,56%
Plon graniczny						
Wysokość plonu, która pokryje koszty [dt]		37,50	97,29			

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