

Kalkulacja opłacalności		Kukurydza na ziarno				
Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak		2015 styczeń				
Wyszczególnienie	J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha		
Produkcja:	dt	100	57,00	5 700,00		
	dt	80	57,00	4 560,00		
	dt	60	57,00	3 420,00		
Nakłady i koszty:		Ilość	Cena zł/kg dt	Koszt zł/ha	Razem koszty w	% kosztów zmiennych
Nasiona	jednostka	1,1	530,00	583,00	583,00	8,47%
Nawozy mineralne razem					1 485,20	21,58%
- N	kg	160	3,80	608,00		
- P ₂ O ₅	kg	90	3,05	274,50		
- K ₂ O (forma chlorkowa)	kg	190	2,58	490,20		
- wapno nawozowe (25%)	ton	3	150,00	112,50		
Srodki ochrony roślin razem					343,64	4,99%
Mesurool	l	0,33	240,00	79,20		
Adengo 315 S.C.	l	0,30	410,00	123,00		
MaisTer 310 WG	op 0,15 kg	0,10	221,00	141,44		
Inne koszty					130,00	1,89%
obowiązkowe ubezpieczenie upraw			130	130		
5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 10,0 ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi:				1383,00	1 383,00	20,09%
Usługi produkcyjne z zewnątrz :					1 980,00	28,77%
- siew punktowy	godz	1,0	130,00	130,00		
- dosuszanie	t	100,0	15,00	1 500,00		
- kombajn	godz.	1,0	350,00	350,00		
Najemna siła robocza		10,0	8,10	81,00	81,00	1,18%
Siła pociągowa własna	cng	15,0	59,77	896,55	896,55	13,03%
Koszty całkowite na 1 ha					6 882,39	100%
Wskaźniki ekonomiczne				Plon dt z 1 ha		
				100	80	60
Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)	zł		-1 182	-2 322	-3 462	0
Koszty całkowite produkcji 1 dt	zł		69	86	115	0
Wskaźniki opłacalności			Cena zł/dt			
			57	83%	66%	50%
Plon graniczny						
Wysokość plonu, która pokryje koszty [dt]			57	120,74		
JPO	910,87					
Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego zł/ha	81,7					
Razem	992,57					