

Kalkulacja kosztów produkcji ziemniaków przemysłowych

I kw. 2016

Wyszczególnienie	Ilość	Cena w zł	Wartość w zł	Ilość	Cena w zł	Wartość w zł	Ilość	Cena w zł	Wartość w zł
Produkcja towarowa	291	26	7 566	350	26	9 100	450	26	11 700
Jednolita płatność obszarowa			454			454			454
Płatność za zazielenienie			304			304			304
płatność do pow.uprawy ziemniaków skrobiowych			1 387			1 387			1 387
dopłata do materiału siewnego			130			130			130
Razem produkcja	291	xx	9 711	350	xx	11 245	450	xx	13 845
Koszty bezpośrednie:									
Nasiona:			1 651			1 651			1 651
sadzeniaki	19,5	18,00	351	19,5	18,00	351	19,5	18,00	351
	6,5	200,00	1 300	6,5	200,00	1 300	6,5	200,00	1 300
NAWOŻENIE:									
N	120	3,54	425	130	3,54	460	140	3,54	495
P2O5	90	4,05	365	90	4,05	365	100	4,05	405
K2O	150	4,88	732	160	4,88	780	180	4,88	878
Wapno nawozowe (1/4 dawki)	1	112,00	112	1	112,00	112	1	112,00	112
Obornik	7,5	45,00	338	7,5	45,00	338	7,5	45,00	338
Razem nawozy	xx	xx	1 970	xx	xx	2 055	xx	xx	2 228
Ochrona:									
Titus 25 WG	50	3,4	170	50	3,4	170	50	3,4	170
Mistral 70WG	0,17	152,50	26	0,17	152,5	26	0,17	152,5	26
Pyton Consento 450 CS	1,75	77,61	136	1,75	77,61	136	1,75	77,61	136
Armetil M 72 WP	2	52,56	105	2	52,56	105	2	52,56	105
Curzate C Extra 31 WG	2	47,00	94	2	47	94	2	47	94
Altima 500 SC	0,3	240,00	72	0,3	240	72	0,3	240	72
Apacz 50 WG	40	1,21	48	40	1,21	48	40	1,21	48
			0			0			0
			0			0			0
			0			0			0
Razem ochrona	xx	xx	651	xx	xx	651	xx	xx	651
Koszty opakowań			0			0			0
Najem siły roboczej- przygotowanie do sprzedaży									
Inne koszty bezpośrednie	xx	xx		xx	xx		xx	xx	
Razem koszty bezpośrednie	xx	39%	4 273	xx	39%	4 357	xx	39%	4 530
Nadwyżka bezpośrednia	xx	xx	5 438	xx	xx	6 888	xx	xx	9 314
Koszty pośrednie		28%	3 068		28%	3 128		28%	3 252
Razem koszty bezpośrednie i pośrednie			7 340			7 485			7 783
Wartość dodana brutto			2 370			3 760			6 062
Amortyzacja		25%	2 739		25%	2 793		25%	2 904
Wartość dodana netto			-368			967			3 158
Czynsze, odsetki, praca najemna		8%	876		8%	894		8%	929
Koszty ogółem			10 956			11 171			11 616
Dochód netto z 1 ha			-1 245			74			2 229
Wskaźnik opłacalności			89%			101%			119%
Poziom plonów zapewniający zwrot kosztów prod.			421			430			447
Koszt produkcji 1 dt			38			32			26

a. Przyjęte ceny produktu na podstawie śr.cen skupu.

b. Ceny środków ochrony na podstawie notowań ŁODR Bratoszewice/Oddział Kościerzyn.

c. Ceny nawozów (czysty składnik) na podstawie notowań ŁODR-Bratoszewice .

d. Narzut kosztów pośrednich i innych przyjęto wg wyników rachunkowości rolnej FADN 2013 dla grupy gospodarstw o powierzchni 20-30 ha prowadzących produkcję roślinną połową (bez sadów i warzyw).

e. Poziom plonów przyjęto: wg danych GUS, wg technologii standardowej , wg technologii intensywnej.