

Kalkulacja kosztów produkcji ziemniaków jadalnych

III 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	210	27	5 670	300	27	8 100	350	27	9 450
Jednolita płatność obszarowa			462			462			462
Płatność za zazielenienie			310			310			310
Dopłata do materiału siewnego			87			87			87
Razem produkcja	210	xx	6 529	300	xx	8 959	350	xx	10 309
Koszty bezpośrednie:									
Nasiona			1 827			1 827			1 827
sadzeniaki własne	19,5	27,00	527	19,5	27,00	527	19,5	27,00	527
sadzeniaki z zakupu	6,5	200,00	1 300	6,5	200,00	1 300	6,5	200,00	1 300
Nawożenie:									
N	100	3,22	322	100	3,22	322	120	3,22	387
P2O5	70	4,00	280	70	4,00	280	90	4,00	360
K2O	130	3,97	516	130	3,97	516	180	3,97	714
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	1 568	xx	xx	1 568	xx	xx	1 910
Ochrona:									
Titus 25 WG	50	3,25	163	50	3,25	163	50	3,25	163
Mistral 70WG	0,17	130,46	22	0,17	130,46	22	0,17	130,46	22
Pyton Consento 450 CS	1,75	80,60	141	1,75	80,60	141	1,75	80,60	141
Armetil M 72 WP	2	56,00	112	2	56,00	112	2	56,00	112
Curzate C Extra 31 WG	2	50,00	100	2	50,00	100	2	50,00	100
Altima 500 SC	0,3	243,00	73	0,3	243,00	73	0,3	243,00	73
Apacz 50 WG	40	1,27	51	40	1,27	51	40	1,27	51
			0			0			0
			0			0			0
			0			0			0
Razem ochrona	xx	xx	661	xx	xx	661	xx	xx	661
Koszty opakowań	1200	0,18	216	1666	0,18	300	2335	0,18	420
Najem siły roboczej- przygotowanie do sprzedaży									
Inne koszty bezpośrednie	xx	xx		xx	xx		xx	xx	
Razem koszty bezpośrednie	xx	39%	4 271	xx	39%	4 355	xx	39%	4 819
Nadwyżka bezpośrednia	xx	xx	2 257	xx	xx	4 604	xx	xx	5 490
Koszty pośrednie		28%	3 067		28%	3 127		28%	3 460
Razem koszty bezpośrednie i pośrednie			7 338			7 482			8 278
Wartość dodana brutto			-809			1 477			2 031
Amortyzacja		25%	2 738		25%	2 792		25%	3 089
Wartość dodana netto			-3 547			-1 315			-1 058
Czynsze, odsetki, praca najemna		8%	876		8%	893		8%	988
Koszty ogółem			10 952			11 167			12 355
Dochód netto z 1 ha			-4 423			-2 209			-2 047
Wskaźnik opłacalności			60%			80%			83%
Poziom plonów zapewniający zwrot kosztów prod.			406			414			458
Koszt produkcji 1 dt			52			37			35

- Przyjęte ceny produktu na podstawie notowań ŁODR-Bratoszewice z rynku hurtowego - ŁODR Bratoszewice/ O. Kościerzyn
- Ceny środków ochrony na podstawie notowań ŁODR-Bratoszewice/Oddział Kościerzyn.
- Ceny nawozów (czysty składnik) na podstawie notowań ŁODR-Bratoszewice.
- Narzut kosztów pośrednich i innych przyjęto wg wyników rachunkowości rolnej FADN 2013 dla grupy gospodarstw o powierzchni 20-30 ha prowadzących produkcję roślinną polową (bez sadów i warzyw).
- Poziom plonów przyjęto: wg danych GUS, wg technologii standardowej, wg technologii intensywnej.