

## Kalkulacja kosztów produkcji ziemniaków przemysłowych

III kw. 2 016

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	26	5 460	350	26	9 100	450	26	11 700
Jednolita płatność obszarowa			462			462			462
Płatność za zazielenienie			310			310			310
płatność do pow.uprawy ziemniaków skrobiowych			1 288			1 288			1 288
dopłata do materiału siewnego			87			87			87
<b>Razem produkcja</b>	210	xx	<b>7 520</b>	350	xx	<b>11 160</b>	450	xx	<b>13 760</b>
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
<b>NAWÓŻENIE:</b>									
N	120	3,22	387	130	3,22	419	140	3,22	451
P2O5	90	4,00	360	90	4,00	360	100	4,00	400
K2O	150	3,97	595	160	3,97	635	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
<b>Razem nawozy</b>	xx	xx	<b>1 791</b>	xx	xx	<b>1 863</b>	xx	xx	<b>2 015</b>
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	130,5	22
Pyton Consento 450 CS	1,75	80,60	141	1,75	80,6	141	1,75	80,6	141
Armetil M 72 WP	2	56,00	112	2	56	112	2	56	112
Curzate C Extra 31 WG	2	50,00	100	2	50	100	2	50	100
Altima 500 SC	0,3	243,00	73	0,3	243	73	0,3	243	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
<b>Razem ochrona</b>	xx	xx	<b>661</b>	xx	xx	<b>661</b>	xx	xx	<b>661</b>
Koszty opakowań			0			0			0
Najem siły roboczej- przygotowanie do sprzedaży									
Inne koszty bezpośrednie	xx	xx		xx	xx		xx	xx	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>	xx	39%	<b>4 104</b>	xx	39%	<b>4 176</b>	xx	39%	<b>4 327</b>
Nadwyżka bezpośrednia	xx	xx	3 416	xx	xx	6 984	xx	xx	9 432
<b>Koszty pośrednie</b>		28%	<b>2 946</b>		28%	<b>2 998</b>		28%	<b>3 107</b>
<b>Razem koszty bezpośrednie i pośrednie</b>			<b>7 050</b>			<b>7 174</b>			<b>7 434</b>
Wartość dodana brutto			470			3 986			6 326
Amortyzacja		25%	2 631		25%	2 677		25%	2 774
Wartość dodana netto			-2 161			1 309			3 552
Czynsze, odsetki, praca najemna		8%	842		8%	857		8%	888
<b>Koszty ogółem</b>			<b>10 523</b>			<b>10 707</b>			<b>11 095</b>
<b>Dochód netto z 1 ha</b>			<b>-3 003</b>			<b>453</b>			<b>2 664</b>
Wskaźnik opłacalności			72%			104%			124%
Poziom plonów zapewniający zwrot kosztów prod.			405			412			427
Koszt produkcji 1 dt			50			31			25

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 polową (bez sadów i warzyw).

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