

## Kalkulacja kosztów produkcji rzepaku ozimego

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	28,5	164	4 674	36	164	5 904	40	164	6 560
Jednolita płatność obszarowa			462			462			462
Płatność za zazielenienie			310			310			310
<b>Razem produkcja</b>	<b>28,5</b>	<b>xx</b>	<b>5 446</b>	<b>36</b>	<b>xx</b>	<b>6 676</b>	<b>40</b>	<b>xx</b>	<b>7 332</b>
Koszty bezpośrednie:									
Nasiona	5	40,00	200	5	40,00	200	5	40,00	200
Nawożenie:									
N	140	3,22	451	150	3,22	483	160	3,22	516
P2O5	50	4,00	200	50	4,00	200	60	4,00	240
K2O	80	3,97	317	80	3,97	317	90	3,97	357
Wapno nawozowe (1/4 dawki)	1	112,00	112	1	112,00	112	1	112,00	112
<b>Razem nawozy</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>1 081</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>1 113</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>1 225</b>
Ochrona:									
Metazanex 500 S.C.	2	76,31	153	2	76,31	153	2	76,31	153
Command 408 EC	0,15	230,00	35	0,15	230,00	35	0,15	230,00	35
Toprex 375 SC	0,3	277,67	83	0,3	277,67	83	0,3	277,67	83
Yamato 303 SE	1,75	74,39	130	1,75	74,39	130	1,75	74,39	130
Mavrik 240 EW	0,2	176,04	35	0,2	176,04	35	0,2	176,04	35
Proteus 110 OD	1,2	106,75	128	1,2	106,75	128	1,2	106,75	128
			0			0			0
			0			0			0
			0			0			0
			0			0			0
			0			0			0
<b>Razem ochrona</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>564</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>564</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>564</b>
Koszty opakowań		0,45	0		0,45	0		0,45	0
Najem siły roboczej- przygotowanie do sprzedaży									
Inne koszty bezpośrednie	xx	xx		xx	xx		xx	xx	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>	<b>xx</b>	<b>39%</b>	<b>1 844</b>	<b>xx</b>	<b>39%</b>	<b>1 877</b>	<b>xx</b>	<b>39%</b>	<b>1 989</b>
Nadwyżka bezpośrednia	xx	xx	3 602	xx	xx	4 800	xx	xx	5 344
<b>Koszty pośrednie</b>		<b>28%</b>	<b>1 324</b>		<b>28%</b>	<b>1 347</b>		<b>28%</b>	<b>1 428</b>
<b>Razem koszty bezpośrednie i pośrednie</b>			<b>3 169</b>			<b>3 224</b>			<b>3 416</b>
Wartość dodana brutto			2 278			3 452			3 916
Amortyzacja		25%	1 182		25%	1 203		25%	1 275
Wartość dodana netto			1 095			2 249			2 641
Czynsze, odsetki, praca najemna		8%	378		8%	385		8%	408
<b>Koszty ogółem</b>			<b>4 729</b>			<b>4 812</b>			<b>5 099</b>
<b>Dochód netto z 1 ha</b>			<b>717</b>			<b>1 864</b>			<b>2 233</b>
Wskaźnik opłacalności			115%			139%			144%
Poziom plonów zapewniający zwrot kosztów prod.			29			29			31
Koszt produkcji 1 dt			166			134			127

a. Przyjęte ceny produktu na podstawie notowań ŁODR-Bratoszewice z rynku hurtowego - IGRiT.

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.