

## Kalkulacja kosztów produkcji rzepaku ozimego

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	33,3	158	5 261	36	158	5 688	40	158	6 320
Jednolita płatność obszarowa			454			454			454
Płatność za zazielenienie			304			304			304
<b>Razem produkcja</b>	<b>33,3</b>	<b>xx</b>	<b>6 019</b>	<b>36</b>	<b>xx</b>	<b>6 446</b>	<b>40</b>	<b>xx</b>	<b>7 078</b>
Koszty bezpośrednie:									
Nasiona	5	40,00	200	5	40,00	200	5	40,00	200
Nawożenie:									
N	140	3,54	495	150	3,54	531	160	3,54	566
P2O5	50	4,05	203	50	4,05	203	60	4,05	243
K2O	80	4,88	390	80	4,88	390	90	4,88	439
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>1 200</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>1 236</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>1 360</b>
Ochrona:									
Metazanex 500 S.C.	2	83,48	167	2	83,48	167	2	83,48	167
Command 408 EC	0,15	217,17	33	0,15	217,17	33	0,15	217,17	33
			0	0	0,00	0	0	0,00	0
Toprex 375 SC	0,3	268,00	80	0,3	268,00	80	0,3	268,00	80
Yamato 303 SE	1,75	73,70	129	1,75	73,70	129	1,75	73,70	129
Mavrik 240 EW	0,2	185,00	37	0,2	185,00	37	0,2	185,00	37
Proteus 110 OD	1,2	107,23	129	1,2	107,23	129	1,2	107,23	129
			0		0,00	0	2,5	0,00	0
			0			0			0
			0			0			0
			0			0			0
			0			0			0
<b>Razem ochrona</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>575</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>575</b>	<b>xx</b>	<b>xx</b>	<b>575</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>1 975</b>	<b>xx</b>	<b>39%</b>	<b>2 010</b>	<b>xx</b>	<b>39%</b>	<b>2 135</b>
Nadwyżka bezpośrednia	xx	xx	4 044	xx	xx	4 436	xx	xx	4 943
<b>Koszty pośrednie</b>		<b>28%</b>	<b>1 418</b>		<b>28%</b>	<b>1 443</b>		<b>28%</b>	<b>1 533</b>
<b>Razem koszty bezpośrednie i pośrednie</b>			<b>3 392</b>			<b>3 453</b>			<b>3 667</b>
Wartość dodana brutto			2 627			2 992			3 410
Amortyzacja		25%	1 266		25%	1 289		25%	1 368
Wartość dodana netto			1 361			1 704			2 042
Czynsze, odsetki, praca najemna		8%	405		8%	412		8%	438
<b>Koszty ogółem</b>			<b>5 063</b>			<b>5 154</b>			<b>5 474</b>
<b>Dochód netto z 1 ha</b>			<b>956</b>			<b>1 292</b>			<b>1 604</b>
Wskaźnik opłacalności			119%			125%			129%
Poziom plonów zapewniający zwrot kosztów prod.			32			33			35
Koszt produkcji 1 dt			152			143			137

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