



## MAZOWIECKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO

Koszty i opłacalność produkcji - borówka wysoka odmiana Duke - 1 ha

Wyszczególnienie	Jedn.	Wariant I		
		Ilość	Cena j.	Wartość
<b>RAZEM WARTOŚĆ PRODUKCJI</b>			<b>zł</b>	<b>205000,00</b>
Produkcja główna: Borówka Wysoka	dt	100,00	2050,00	205000,00
Produkcja uboczna:				0,00
<b>RAZEM KOSZTY BEZPOŚREDNIE</b>			<b>zł</b>	<b>86704,50</b>
<b>1. RAZEM MATERIAŁ SIEWNY:</b>			<b>zł</b>	<b>5250,00</b>
- własny				0,00
- z zakupu ( 10% nasadzeń ) ( zakup hurtowy powyżej 100 szt , materiał 2 letni w doniczkach 1,5 l )	szt	420,00	12,50	5250,00
<b>2. RAZEM NAWOŻENIE</b>			<b>zł</b>	<b>682,40</b>
N	kg	60,00	3,79	227,40
P	kg	45,00	3,98	179,10
K	kg	70,00	2,57	179,90
Mg	kg	60,00	1,60	96,00
<b>3. RAZEM ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN</b>			<b>zł</b>	<b>4303,70</b>
Select Super 120 EC	l	2,00	95,00	190,00
Kobe 20 SP	kg	0,20	452,00	90,40
Topsin 500 SC	l	1,20	75,50	90,60
Mythos 300 SC	l	2,00	223,00	446,00
Nimrod 250 EC	l	2,00	152,00	304,00
Mospilan 20 SP	kg	0,20	455,00	91,00
Ortus 05 SC	l	1,50	169,80	254,70
Calypso 480 SC	l	0,20	685,00	137,00
EM Farma Plus ( 30 l/ha ) x 2 opryski	l	60,00	26,00	1560,00
Ema 5 ( 10 l/ha ) x 2 opryski	l	20,00	57,00	1140,00
<b>4. RAZEM KOSZTY SPECJALISTYCZNE</b>			<b>zł</b>	<b>72048,40</b>
<b>A. Specjalistyczne wydatki</b>		<b>zł</b>		<b>10200,00</b>
Opakowania i inne materiały ( 0,5 kg - pojemnik + wieczko )	szt	20000,00	0,51	10200,00
<b>B. Usługi specjalistyczne prod. roślinnej</b>		<b>zł</b>		<b>4898,40</b>
Pielęgnacja mechaniczna	cnh	14,00	81,64	1142,96
Nawożenie	cnh	4,00	81,64	326,56
Zabiegi ochrony roślin	cnh	14,00	81,64	1142,96
Transport wewnętrzny	cnh	28,00	81,64	2285,92
<b>C. Najem dorywcy do prac specjali.</b>		<b>zł</b>		<b>56950,00</b>
Pielęgnacja ręczna cięcie	godz	380,00	17,00	6460,00
Zbiór ręczny ( ok. 4,0 kg/godz ) 1 etap	godz	1833,00	17,00	31161,00
Oczyszczanie i sortowanie	godz	220,00	17,00	3740,00
Zbiór ręczny ( ok. 4,0 kg/godz ) 2 etap	godz	917,00	17,00	15589,00
<b>5. RAZEM INNE KOSZTY</b>			<b>zł</b>	<b>4420,00</b>
Koszty ( nawadniania , plantacja 10 ha )	ha	1,00	4420,00	4420,00

Koszt bezpośredni prod. 1 dt	zł			867,05
Nadwyżka bezpośrednia bez dopłat	zł			118295,50
<b>RAZEM KOSZTY POŚREDNIE</b>		<b>zł</b>		<b>9990,45</b>
K. ogólnogospodarcze-10% k. bezpośr.	zł			8670,45
Ubezpieczenie plantacji ( 2,5% w. nasadzeń )	%	0,03	52800,00	1320,00
<b>RAZEM KOSZTY OGÓŁEM</b>		<b>zł</b>		<b>96694,95</b>
Koszt produkcji 1 dt	zł			966,95
Dochód z działalności bez dopłat	zł			108305,05
<i>Dopłaty do produkcji</i>	zł			788,18
Dochód z działalności	zł			109093,23
Wskaźnik opłacalności	%			212,82%

**OPRACOWAŁ :** Igor Zawadka

**ODDZIAŁ:** RADOM

**DATA:** grudzień.2019

**UWAGI:**

Wysokość dopłat obszarowych wg stawek za 2019 rok (JPO i zazielenienie). W 2019 występująca susza spowodowała zmniejszenie plonu borówki oraz wzrost kosztów nawadniania. Cena zbytu uśredniona podstawie notowań z Rynku Hurtowego Bronisze k.Warszawy listopad 2019 r.