

Kalkulacja opłacalności				Burak cukrowy			
Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak				2016 styczeń			
Wyszczególnienie		J.M.	Ilość	Cena zł/dt	Produkcja zł/ha		
<b>Produkcja:</b>	korzenie	dt	700	11,60	8 120,00		
Razem wartość produkcji	wysłodki	dt	350	2,00	700,00		8 820,00
	korzenie	dt	600	11,60	6 960,00		
Razem wartość produkcji	wysłodki	dt	300	2,00	600,00		7 560,00
	korzenie	dt	500	11,60	5 800,00		
Razem wartość produkcji	wysłodki	dt	250	2,00	500,00		6 300,00
<b>Nakłady i koszty:</b>			Ilość	Cena zł/kg,dt	Koszt zł/ha	Razem koszty w zł	% kosztów zmiennych
<b>Nasiona</b>		jednostki	1,24	525,00	651,00	<b>651,00</b>	<b>6,21%</b>
<b>Nawozy mineralne razem</b>						<b>1 725,90</b>	<b>16,47%</b>
- N		kg	160	3,80	608,00		
- P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		kg	120	3,22	386,40		
- K <sub>2</sub> O (forma chlorkowa)		kg	200	2,67	534,00		
- wapno nawozowe (25%)		ton	3	150,00	112,50		
Yara Vita Burak		kg	5	17,00	85,00		
<b>Obornik - 50%</b>		ton	30	44,73	1 341,90	<b>1 341,90</b>	<b>12,81%</b>
<b>Środki ochrony roślin razem</b>						<b>707,20</b>	<b>6,75%</b>
Betanal Progress 274 OF		kg(l)	3	180,00	540,00		
Kemifam Super 320 EC		kg(l)	1,2	36,20	43,44		
Kemiron 500 SC		kg(l)	0,80	112,70	90,16		
Dimezyl 400 EC		kg(l)	0,8	42,00	33,60		
<b>Ubezpieczenia upraw</b>			1	130	130,00	<b>130,00</b>	<b>1,24%</b>
5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 8 ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi:					1 313,00	<b>1 313,00</b>	<b>12,53%</b>
<b>Usługi produkcyjne z zewnątrz :</b>						<b>1 460,00</b>	<b>13,93%</b>
zbiór kombajnem buraczanym		godz	8,00	120,00	960,00		
					0,00		0,00%
<b>Najemna siła robocza</b>			0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
transport i doczyszczanie		tona	50,00	10,00	500,00		
<b>Siła pociągowa własna</b>		cng	50,00	62,97	3 148,50	<b>3 148,50</b>	<b>30,05%</b>
<b>Koszty całkowite na 1 ha</b>						<b>10 478</b>	<b>100%</b>
<b>Wskaźniki ekonomiczne</b>				<b>Plon dt z 1 ha</b>			
				<b>700</b>	<b>600</b>	<b>500</b>	
koszty zmienne)			zł	-1 658	-2 918	-4 178	
Koszty całkowite prod. 1 dt			zł	<b>14,97</b>	<b>17,46</b>	<b>20,96</b>	
<b>Wskaźniki opłacalności</b>			Cena zł/dt				
			11,60	84%	72%	60%	
<b>Plon graniczny</b>							
Wysokość plonu, która pokryje koszty [ dt ]			<b>11,60</b>	<b>903,23</b>			
JPO	453,0						
Zazienie	304,0						
Płatność dodatkowa	171,0						
Płatność cukrowa	2127,0						
Akcyza	86,0						
Razem	<b>3141,0</b>						