

**BURAKI CUKROWE – kolekcja odmian**

Strona prawa

Klasa gleby: IIIa, IIIb

Przedplon: kukurydza

Jesienią zastosowano obornik w dawce 32 t/ha

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przewidziane: N – 82,5, P – 52, K – 138,5  
– pogłówne: N – 40

Siew: 07.04.2010r. w ilości 1,2 j.s. na 1 ha

Rozstawa rzędów: 45x18 cm

**Odmiany: kolejność od kamienia**

- |            |              |              |
|------------|--------------|--------------|
| 1. Boryna  | 7. Schubert  | 13. Sporta   |
| 2. Huzar   | 8. Sokrates  | 14. Sporta   |
| 3. Jarysa  | 9. Esperanza | 15. Silvetta |
| 4. Japola  | 10. Goldena  | 16. Gryf     |
| 5. Janosik | 11. Picasso  |              |
| 6. Jagusia | 12. Monza    |              |

**Zabiegi pielęgnacyjne:**

Data	Nawożenie azotowe w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie szkodników	Zwalczanie chorób	Stosowanie biostymulatora
07.04.2010	82,5 - Salmag				
09.04.2010		Pyramin 65 WG – 2,5 kg/ha + Metafol 700 SC – 1 l/ha			
26.04.2010		Metafol 700 SC- 1,5l/ha			
04.05.2010		Betanal Elite 274 EC 1l/ha + Safari 50 WG - 30g/ha			
10.05.2010		Betanal Elite 274 EC 1l/ha + Safari 50 WG - 30g/ha			
25.05.2010	Saletra amonowa - 60				
07.06.2010			Dursban 480 EC – 1l/ha		
16.06.2010		Leopard 05 EC – 1 l/ha			Basfoliar 36 Extra – 5 l/ha
11.08.2010				Duett Ultra 497 SC – 0,6 l/ha	
				Horizon 250 EW - 0,8 l/ha	

**BURAK CUKROWY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2009”**

Lp.	Odmiana	Rok rejestr.	Plon korzeni (% wzorca)	Zawartość cukru (%)	Plon technologiczny cukru (% wzorca)	Odporność na chwościka bur.*
Wzorzec 2005-08			<b>716 dt/ha</b>	<b>18,2</b>	<b>114,6 dt/ha</b>	<b>7,9</b>
1.	Boryna Rh	2006	104 <sup>5</sup>	18,9 <sup>5</sup>	103 <sup>5</sup>	8,6 <sup>5</sup>
2.	Huzar Rh	2009	105 <sup>7-8</sup>	17,6 <sup>7-8</sup>	101 <sup>7-8</sup>	7,8 <sup>7-8</sup>
3.	Jarysa	2006	100 <sup>5</sup>	19,5 <sup>5</sup>	102 <sup>5</sup>	8,3 <sup>5</sup>
4.	Japola	2007	100 <sup>5-6</sup>	18,5 <sup>5-6</sup>	99 <sup>5-6</sup>	8,0 <sup>5-6</sup>

5.	Janosik	Rh	2009	104 <sup>7-8</sup>	18,0 <sup>7-8</sup>	104 <sup>7-8</sup>	8,0 <sup>7-8</sup>
6.	Jagusia <sup>1)</sup>	Rh	2010				
7.	Schubert	Rh	2009	103 <sup>7-8</sup>	18,1 <sup>7-8</sup>	104 <sup>7-8</sup>	8,0 <sup>7-8</sup>
8.	Sokrates <sup>2)</sup>	Rh	2010				
9.	Esperanza	Rh	2004	105 <sup>7</sup>	17,5 <sup>7</sup>	101 <sup>7</sup>	8,1 <sup>7</sup>
10.	Goldena	Rh	2009	109 <sup>7-8</sup>	17,6 <sup>7-8</sup>	106 <sup>7-8</sup>	7,8 <sup>7-8</sup>
11.	Picasso	Rh	2004	97 <sup>5-6</sup>	18,3 <sup>5-6</sup>	97 <sup>5-6</sup>	8,6 <sup>5-6</sup>
12.	Monza <sup>3)</sup> Rh		2005				
13.	Sporta <sup>4)</sup>	Rh					
14.	Sporta	Rh					
15.	Silvetta <sup>5)</sup>	Rh	2010				
16.	Gryf <sup>6)</sup>	Rh	2003				

\* / Odporność na chwościka burakowego w 9 stopniowej skali, gdzie 9<sup>o</sup> oznacza pełną odporność odmiany na chorobę.

Rh – deklarowana przez hodowcę odporność lub tolerancja na rizomanię

Oznaczenia małymi cyframi w indeksie górnym oznaczają lata badań np. 105<sup>7,8</sup> oznacza średni plon 105 % wzorca dla odmiany badanej w roku 2007 i 2008.

<sup>1)</sup> **Jagusia** – odmiana typu normalnego. Tolerancja na rizomanię. Wysoki plon korzeni, wysoki plon cukru z hektara. Mała skłonność do wydawania pośpiechów. Podwyższona tolerancja na chwościka burakowego. Odmiana zalecana do zbioru średnio późnego. Hodowca – Kutnowska Hodowla Buraka Cukrowego.

<sup>2)</sup> **Sokrates** – odmiana typu normalno-cukrowego. Doskonale połączenie wysokiej zawartości cukru i dobrego plonu korzeni. Wysoka zawartość cukru oczyszczonego. Odmiana odporna na rizomanię. Hodowca – Strube Polska

<sup>3)</sup> **Monza** – odmiana w typie normalno-cukrowym, odporna na rizomanię i wysoka tolerancja na chwościka. Duży plon korzeni, wysoka zawartość cukru. Hodowca – Syngenta Seeds .

<sup>4)</sup> **Sporta** – odmiana w typie normalno-cukrowym, tolerancyjna na chwościka burakowego i rizomanię, bardzo wysoki plon korzeni, wysoka zawartość cukru. Bardzo dobre wschody polowe. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego. Hodowca – Syngenta Seeds.

<sup>5)</sup> **Silvetta** – odmiana w typie normalno-cukrowym, tolerancyjna na chwościka burakowego i rizomanię, bardzo wysoki plon cukru. Stosowana do średniego i późnego zbioru. Hodowca – Syngenta Seeds.

<sup>6)</sup> **Gryf** – odmiana w typie normalno-cukrowym, tolerancyjna na rizomanię, mała wrażliwość na chwościka burakowego, bardzo wysoki plon korzeni, wysoka zawartość cukru. Hodowca – Syngenta Seeds.

