

## BURAKI CUKROWE – kolekcja odmian

Strona lewa

Klasa gleby: II, IIIa

Przedplon: kukurydza

Jesienią zastosowano obornik w dawce 32t/ha

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsiwne: N – 82,5, P – 60, K – 200

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – pogłównie: N – 127,5

Siew: 17.04.2013r. w ilości 1,2 j.s.na 1 ha

Rozstawa rzędów: 45x18 cm

### Odmiany: – kolejność od kamienia

- |             |             |                 |             |
|-------------|-------------|-----------------|-------------|
| 1. Tadeusz  | 5. Basilius | 9. Julius       | 13. Jasiek  |
| 2. Telimena | 6. Gellert  | 10. Megalita    | 14. Finezja |
| 3. Abrax    | 7. Alegra   | 11. SY Securita | 15. Jampol  |
| 4. Charly   | 8. Sporta   | 12. Janka       |             |

### Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
24.10.2012	Orka przedzimowa
17.04.2013	Agregat uprawowy

### Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Dokarmianie dolistne
24.10.2012	60- (P) – fosforan amonu 200- (K) – sól potasowa				
17.04.2013	82,5 – (N) - Salmag B				
18.04.2013		Pyramin Turbo 520 SC – 3 l/ha + Goltix 700 SC – 1 l/ha			
30.04.2013		Betanal MaxxPro 209 OD – 0,9 l/ha + Goltix 700 SC - 1 l/ha+ Safari 50 WG – 15g/ha			
14.05.2013		Betanal MaxxPro 209 OD – 1 l/ha + Goltix 700 SC - 1 l/ha+ Safari 50 WG – 20g/ha			
21.05.2013	45 – (N) saletra amonowa				
22.05.2013		Lontrel 72 SG – 0,12kg/ha			
31.05.2013		Targa Super 05 EC – 1 l/ha			

07.06.2013				Proteus 110 OD – 0,6 l/ha	
18.06.2013			Orius Extra 250 EW – 0,8 l/ha		

### BURAK CUKROWY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2012”

Lp.	Odmiana	Rok rejestr.	Plon korzeni (% wzorca)	Zawartość cukru (%)	Plon technologiczny cukru (% wzorca)	Odporność na chwościka bur.*
Wzorzec 2009-10			<b>732 dt/ha</b>	<b>18,0</b>	<b>118,8 dt/ha</b>	<b>7,7</b>
1.	Tadeusz Rh	2011	105	17,5	101	8,0
2.	Telimena <sup>1)</sup> Rh	2013				
Wzorzec 2009-2011			<b>752 dt/ha</b>	<b>18,3</b>	<b>124,6 dt/ha</b>	<b>7,4</b>
3.	Abrax Rh	2011	103	18,2	103	7,7
4.	Charly <sup>2)</sup> Rh					
5.	Basilius <sup>3)</sup> Rh	2013				
6.	Gellert <sup>4)</sup> Rh	2013				
Wzorzec 2010-2011			<b>727 dt/ha</b>	<b>18,3</b>	<b>120,7 dt/ha</b>	<b>7,7</b>
7.	Alegra Rh	2012	102	18,0	100	8,5
8.	Sporta <sup>5)</sup> Rh					
9.	Julius <sup>6)</sup> Rh					
10.	Megalita <sup>7)</sup> Rh					
11.	SY Securita <sup>8)</sup> Rh					
Wzorzec 2009-2010			<b>732 dt/ha</b>	<b>18,0</b>	<b>118,8 dt/ha</b>	<b>7,2</b>
12.	Janka Rh	2011	102	17,7	100	7,0
Wzorzec 2010-2011			<b>727 dt/ha</b>	<b>18,3</b>	<b>120,7 dt/ha</b>	<b>7,7</b>
13.	Jasiek Rh	2012	101	18,4	101	8,2
Wzorzec 2009-2011			<b>752 dt/ha</b>	<b>18,3</b>	<b>124,6 dt/ha</b>	<b>7,4</b>
14.	Finezja Rh	2011	108	17,8	103	7,4
15.	Jampol <sup>9)</sup> Rh	2013				

\*/ Odporność na chwościka burakowego w 9 stopniowej skali, gdzie 9° oznacza pełną odporność odmiany na chorobę.

Rh – deklarowana przez hodowcę odporność lub tolerancja na rizomanię

<sup>1)</sup> **Telimena** – odmiana w typie normalno-plennym. Przeznaczona do średnio-późnego okresu zbioru. Wskazuje wysoki plon korzeni przy szybkiej kumulacji cukru w korzeniach. Hodowca – Wielkopolska Hodowla Buraka Cukrowego.

<sup>2)</sup> **Charly** – odmiana w typie normalnym, tolerancyjna na chwościka burakowego i rizomanię, wysoka zawartość cukru. Odmiana daje dobre plony. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego. Hodowca – Strube.

<sup>3)</sup> **Basilius** – odmiana typu normalnego do normalnoplennego. Wykazuje zdolność tworzenia dość dużych plonów korzeni i cukru. Odporność na chwościka buraka nieco poniżej średniej. Hodowca – Strube.

<sup>4)</sup> **Gellert** – odmiana w typie cukrowym. Plon korzeni średni lub nieco mniejszy od średniego. Odporność na chwościka buraka średnia. Odmiana przydatna do wcześniejszego zbioru. Hodowca – Strube.

<sup>5)</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.

<sup>6)</sup> **Julius** – odmiana w typie normalno-cukrowym, zapewnia wysoki plon korzeni o najwyższych parametrach jakościowych. Nadaje się do wszystkich terminów zbioru. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego. Hodowca – Syngenta.

- <sup>7)</sup> **Megalita** – odmiana w typie normalnym do normalno-plennego, bardzo wysoki plon korzeni, zawartość cukru średnia. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego. Hodowca – Syngenta.
- <sup>8)</sup> **SY Securita** – odmiana w typie cukrowym, ponadprzeciętna zawartość cukru. Wcześnie osiąga dojrzałość technologiczną – nadaje się do wczesnego zbioru. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego. Hodowca – Syngenta.
- <sup>9)</sup> **Jampol** – odmiana w typie normalnym. Odporna na chwościka buraka. Plon korzeni średni, zawartość cukru i jakość technologiczna średnia lub nieco niższa od średniej. Hodowca – Kutnowska Hodowla Buraka Cukrowego.