

BURAKI CUKROWE – kolekcja odmian

Strona prawa

Klasa gleby: IIIb

Przedplon: zboża jare

Jesienią zastosowano obornik w dawce 25 t/ha

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przewidziane: N – 90, P – 63, K - 190
– pogłówne: N – 29

Siew: 05.04.2017r. w ilości 1,2 j.s.na 1 ha

Rozstawa rzędów: 45x18 cm

Odmiany: kolejność od kamienia

- | | | |
|-------------|--------------|--------------|
| 1. BTS 350 | 8. Mazur | 15. Varios |
| 2. BTS 2160 | 9. Niven | 16. Bravura |
| 3. BTS 8840 | 10. Sobieski | 17. Melodia |
| 4. Dylan | 11. Marynia | 18. Fantazja |
| 5. Jagger | 12. Contenta | 19. Jadeit |
| 6. Doppler | 13. Sporta | |
| 7. Livius | 14. Julius | |

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
21.09.2016	Agregat podorywkowy
07.11.2016	Orka przedzimowa
03.04.2017	Agregat uprawowy
04.04.2017	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Dokarmianie dolistne
07.11..2016	63 - (P) fosforan amonu 190– (K) sól potasowa				
05.04.2017	90 – (N) salmag				
27.04.2017		Betanal MaxxPro 209 OD – 0,6 l/ha + Goltix 700 SC – 1 l/ha			
13.05.2017		Betanal MaxxPro 209 OD – 0,8 l/ha + Metron 700 SC – 0,8 l/ha + Safari 50 WG – 30 g/ha			
25.05.2017	29 – (N) saletra amonowa				
29.05.2017		Belvedere Forte 400 SE – 1 l/ha + Goltix Titan 565 SC – 1,6 l/ha + Safari 50 WG – 30 g/ha + Trend 90 EC			
01.06.2017		Targa Super 05 EC – 1 l/ha			

			Acanto 250 SC – 1 l/ha	Proteus 110 OD – 0,6 l/ha	
--	--	--	---------------------------	------------------------------	--

BURAK CUKROWY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2016”

Lp.	Odmiana	Rok rejestr.	Plon korzeni (% wzorca)	Zawartość cukru (%)	Plon technologiczny cukru (% wzorca)	Odporność na chwościka bur.*
Wzorzec 2012-15			791,7 dt/ha	18,8	134,2 dt/ha	7,9
1.	BTS 350 Rh	2014	106	18,8	106	7,7
Wzorzec 2014-15			759 dt/ha	19,0	130,1 dt/ha	8,1
2.	BTS 2160 Rh	2016	107	19,1	106	7,6
3.	BTS 8840 Rh	2016	107	18,7	104	8,3
Wzorzec 2012-13			824 dt/ha	18,5	138,2 dt/ha	7,3
4.	Dylan Rh	2014	106	18,0	103	7,2
Wzorzec 2013-15			768 dt/ha	18,8	130,5 dt/ha	8,0
5.	Jagger Rh	2015	100	19,2	104	8,0
Wzorzec 2014-15			759 dt/ha	19,0	130,1 dt/ha	8,1
6.	Doppler Rh	2016	105	18,8	104	8,0
7.	Livius ¹⁾ Rh	2017				
8.	Mazur ²⁾ Rh	2017				
9.	Niven ³⁾ Rh	2017				
Wzorzec 2013-15			768 dt/ha	18,8	130,5 dt/ha	8,0
10.	Sobieski Rh	2015	106	18,4	102	7,9
11.	Marynia ⁴⁾ Rh	2017				
Wzorzec 2013-15			768 dt/ha	18,8	130,5 dt/ha	8,0
12.	Contenta Rh	2015	107	18,2	101	8,1
13.	Sporta ⁵⁾ Rh					
14.	Julius ⁶⁾ Rh					
15.	Varios ⁷⁾ Rh					
16.	Bravura ⁸⁾ Rh	2017				
Wzorzec 2012-14			838 dt/ha	18,6	141,4 dt/ha	7,5
17.	Melodia Rh	2014	101	18,7	101	7,5
Wzorzec 2013-15			768 dt/ha	18,8	130,5 dt/ha	8,0
18.	Fantazja Rh	2015	101	18,8	101	7,6
Wzorzec 2014-15			759 dt/ha	19,0	130,1 dt/ha	8,1
19.	Jadeit Rh	2016	106	18,8	104	7,9

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

Rh – deklarowana przez hodowcę odporność lub tolerancja na rizomanię

¹⁾ **Livius** – odmiana zarejestrowana w 2017 r. Jest odporna na rizomanię i tolerancyjna na chwościka. Daje wysokie plony korzeni o średniej zawartości cukru.

²⁾ **Mazur** - odmiana w typie normalnym, zarejestrowana w 2017 r. Jest odporna na rizomanię. Daje wysoki plon korzeni przy średniej zawartości cukru, wysoki plon cukru oczyszczonego.

³⁾ **Niven** - odmiana zarejestrowana w 2017 r. w typie normalnym, odporna na rizomanię. Daje wysoki plon korzeni przy średniej zawartości cukru oraz wysoki plon technologiczny cukru.

⁴⁾ **Marynia** - odmiana zarejestrowana w 2017 r. w odmiana w typie normalno-cukrowym. Odporna na rizomanię. Osiąga wysokie plony korzeni przy szybkiej kumulacji cukru. Najwyższy plon cukru uzyskuje pod koniec okresu zbioru. Odznacza się prawie całkowitym zagłębieniem korzeni w ziemi, co ułatwia zbiór.

- 5) **Sporta** – odmiana w typie normalno-cukrowym, tolerancyjna na chwościka burakowego i odporna na rizomanię, bardzo wysoki plon korzeni, wysoka zawartość cukru. Bardzo dobre wschody polowe. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego.
- 6) **Julius** – odmiana w typie normalno-cukrowym, wysoki plon korzeni o najwyższych parametrach jakościowych, odporna na rizomanię, odmiana nadaje się do wszystkich terminów zbioru. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego.
- 7) **Varios** – odmiana w typie normalno - cukrowym, odporna na rizomanię i na chwościka burakowego, wysoki plon technologiczny cukru, posiada doskonałą kombinację plonu korzeni i zawartości cukru. Odmiana pochodząca z Katalogu Unijnego.
- 8) **Bravura** – odmiana zarejestrowana w 2017 r. Jest w typie normalno - cukrowym, odporna na rizomanię, wysoki plon cukru, niskie straty przy ogławianiu dzięki nisko ułożonej główce, niska podatność na wydawanie pośpiechów.