

Вид: Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell

Заявка №: 11013039 Назва сорту СИ Белана

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

05.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150084

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плоідність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірне	5
5	Паросток: переважаче забарвлення (понад 50%)	червоно-пурпурове	6
6	Рослина: тип розетки	розлога	5
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	довгий	7
8	Листок: довжина черешка (відносно довжини пластинки)	середній	5
9	Листок: розмір пластинки	середня	5
10	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5
11	Листкова пластинка: за шириною	широка	7
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	сильна	7
14	Листкова пластинка: характер поверхні	помірно гофрована	5
15	Листкова пластинка: блиск	помірний	5
16	Листкова пластинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
17	Листкова пластинка: форма верхівки	тупа	2
18	Черешок: за шириною	середній	5
19	Черешок: колір	білий	1
20	Черешок: забарвлення основи	білувато-зелене	1
21	Рослина: квітконосні стебла	відсутні	1
22	Час початку розвитку квітконосного стебла	ознака не визначається	0
23	Коренеплід: за розміром	середній	5
24	Коренеплід: за довжиною	довгий	7
25	Коренеплід: форма	овально-конічна	5
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	заглиблений на 3/4	5

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	416,4	496,2	450,1
Цукристість, %	18,5	17,9	19,2
Збір цукру, ц/га:	77,0	88,8	86,4
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	2,0	7,3	7,2
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	2,7	9,0	9,1
Вихід цукру, %	15,3	15,1	16,0
Вихід цукру, ц/га:	63,8	75,0	72,2
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	0,5	6,5	6,1
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	0,8	9,4	9,2
Вміст розчинної золи, %	0,6	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	2,3	1,9	2,3
Динаміка приросту цукру, %	13,7	24,6	34,0
Придатність до механізованого збирання, б	8,8	8,9	5,4
Стійкість до цвітущості, б	9,0	9,0	9,0
Ураження коренеюдом, б	1,0	3,9	3,0
Стійкість до церкоспорозу, б	7,4	7,5	4,8

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Лісостеп, Полісся