

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

Заявка №: 11013038 Назва сорту Протекта

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 № 150083

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плідність	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	напівпохила	7
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	довгий	7
8	Листок: довжина черешка (відносно довжини пластинки)	довгий	7
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	темне	7
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	помірна	5
14	Листкова пластинка: характер поверхні	помірно гофрована	5
15	Листкова пластинка: блиск	сильний	7
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	великий	7
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	486,5	512,8	445,0
Цукристість, %	17,5	17,2	17,5
Збір цукру, ц/га:	85,1	88,2	77,9
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	10,1	6,7	-1,2
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	13,5	8,2	-1,6
Вихід цукру, %	14,7	14,4	14,3
Вихід цукру, ц/га:	71,6	73,9	63,8
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	8,2	5,4	-2,3
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	13,0	7,9	-3,5
Вміст розчинної золи, %	0,5	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	1,9	1,9	2,3
Динаміка приросту цукру, %	23,0	22,3	34,7
Придатність до механізованого збирання, б	7,9	8,6	5,7
Стійкість до цвітущості, б	9,0	9,0	9,0
Ураження коренеюдом, б	1,0	4,0	3,0
Стійкість до церкоспорозу, б	8,6	7,5	4,1

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп