

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

Заявка № 12013028 Назва сорту: БЕТА 319

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

08.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160080

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: переважаюче забарвлення (понад 50 %)	рожеве	5
6	Рослина: тип розетки	напіврозлога	3
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	довгий	7
8	Листок: довжина черешка (відносно довжини пластинки)	довгий	7
9	Листок: розмір пластинки	велика	7
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	помірна	5
14	Листкова пластинка: характер поверхні	слабо гофрована	3
15	Листкова пластинка: блиск	помірний	5
16	Листкова пластинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
17	Листкова пластинка: форма верхівки	тупа	2
18	Черешок: за шириною	широкий	7
19	Черешок: колір	зелений	2
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	середній	5
25	Коренеплід: форма	широко конічна	3
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	повністю заглиблений	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Збір цукру, ц/га	89,8	96,5	74,2
+, - до усередненої урожайності за 5 попередніх років, ц/га	4,4	8,9	-15,7
+, - до усередненої урожайності за 5 попередніх років, %	5,2	10,2	-17,5
Урожайність, ц/га	485,6	545,5	401,4
Цукристість, %	18,3	18,2	18,4
Вихід цукру, %	15,5	15,4	15,2
Вихід цукру, ц/га	75,3	80,8	61,1
+, - до усередненої урожайності за 5 попередніх років, ц/га	3,7	5,3	-18,9
+, - до усередненої урожайності за 5 попередніх років, %	5,2	7,0	-23,6
Вміст розчинної золи, %	0,5	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	1,9	1,9	2,2
Ураженість коренейдом, бал	1,0	1,5	2,0
Стійкість до церкоспорозу, бал	8,2	6,7	3,8

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп.