

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

Заявка №: 13069005 Назва сорту ПНТА

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

03.04.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150729

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	напівпохила	7
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	середній	5
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	помірне	5
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	помірна	5
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	вузький	3
19	Черешок: колір	зелений	2
20	Черешок: забарвлення основи	червоне	4
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	середній	5
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	402,2	451,1	409,2
Цукристість, %	19,0	17,8	16,8
Збір цукру, ц/га:	76,4	80,3	68,7
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	6,0	14,0	-7,0
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	8,5	21,1	-9,3
Вихід цукру, %	16,2	15,0	13,6
Вихід цукру, ц/га:	65,2	67,7	55,8
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	5,3	11,9	-6,4
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	8,9	21,4	-10,3
Вміст розчинної золи, %	0,5	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	1,9	1,9	2,3
Динаміка приросту цукру, %	33,1	20,1	33,0
Придатність до механізованого збирання, бал	9,0	8,1	5,0
Стійкість до цвітушності, бал	9,0	9,0	9,0
Ураження коренеїдом, бал	1,0	5,4	3,0
Стійкість до церкоспорозу, бал	7,7	7,7	4,0

Географічні та нові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп