

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

Заявка №: 10013032 Назва сорту: Скорпіон

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

31.03.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140432

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%)	зелене	2
6	Рослина: тип розетки	висхідна	1
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	довгий	7
8	Листок: довжина черешка (відносно довжини пластинки)	середній	5
9	Листок: розмір пластинки	велика	7
10	Листкова пластинка: за довжиною	довга	7
11	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	світле	3
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	помірна	5
14	Листкова пластинка: характер поверхні	гладенька	1
15	Листкова пластинка: блиск	слабкий	3
16	Листкова пластинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
17	Листкова пластинка: форма верхівки	гостра	1
18	Черешок: за шириною	вузький	3
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	середній	5
24	Коренеплід: за довжиною	короткий	3
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	89,5	92,9	94,8
Гарантована прибавка (до національного стандарту), ц/га	11,2	11,6	11,1
Гарантована прибавка (до національного стандарту), %	14,3	14,3	13,3
Урожайність, ц/га	511,6	536,1	516,7
Цукристість, %	17,5	17,4	17,9
Вихід цукру, ц/га	80,1	76,2	106,7
Вихід цукру, %	14,6	14,8	16,6
Гарантована прибавка (до національного стандарту), ц/га	9,9	23,7	18,1
Гарантована прибавка (до національного стандарту), %	14,1	45,1	20,4
Вміст розчиної золи, %	0,6	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	2,1	2,0	2,1
Динаміка приросту цукру, %	20,7	23,7	28,9
Придатність до механізованого збирання, б	9,0	8,6	6,0
Стійкість до цвітущості, б	9,0	9,0	9,0
Ураж. коренідом, б	1,0	3,7	1,7
Стійк. до церкоспорозу, б	6,2	6,8	5,2

Географічні та нові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп