

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

Заявка №: 11013033 Назва сорту ХАЙЛЕНД

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

27.03.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150617

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плоідність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)	зелене	2
6	Рослина: тип розетки	напіврозлога	3
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	середній	5
8	Листок: довжина черешка (відносно довжини пластинки)	середній	5
9	Листок: розмір пластинки	середня	5
10	Листкова пластинка: за довжиною	коротка	3
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	гостра	1
18	Черешок: за шириною	середній	5
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	середній	5
25	Коренеплід: форма	широко конічна	3
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	429,9	509,7	496,5
Цукристість, %	18,3	17,6	17,5
Збір цукру, ц/га:	78,7	89,7	86,9
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	3,7	8,2	7,7
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	5,0	10,0	9,7
Вихід цукру, %	15,5	14,8	14,3
Вихід цукру, ц/га:	66,7	75,5	71,2
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	3,3	7,0	5,1
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	5,3	10,2	7,7
Вміст розчинної золи, %	0,6	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	1,9	1,9	2,3
Динаміка приросту цукру, %	22,2	24,2	33,3
Придатність до механізованого збирання, бал	7,4	8,8	5,7
Стійкість до цвітущості, бал	9,0	9,0	9,0
Ураження коренеїдом, бал	1,0	3,8	2,3
Стійкість до церкоспорозу, бал	7,4	6,5	4,1

Географічні та нові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся