

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

Заявка № 23069012 Назва сорту: СМАРТ АМАЛЪТЕЯ КВС Заявник (код): 2649 Власник сорту (код): 2649

Володілець патенту (код): 2649

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 17.12.2024 Патент № 240828

Дата пріоритету: 15.12.2023

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 08.12.2025

Свідоцтво про державну реєстрацію № 250658

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1	
2	Рослина: плоідність	диплоїд	2	
3	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9	
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)	рожеве	5	
6	Рослина: тип розетки	розлога	5	
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	середній	5	
8	Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки)	середній	5	
9	Листок: за розміром пластинки	середній	5	
10	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
11	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	сильна	7	
14	Листкова пластинка: характер поверхні	слабко гофрована	3	
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: забарвлення	зелене	2	
20	Черешок: забарвлення основи	білувато-зелене	1	
21	Рослина: квітконосні стебла	наявні	9	
22	Час початку розвитку квітконосного стебла	пізній	7	
23	Коренеплід: розмір	середній	5	
24	Коренеплід: за довжиною	довгий	7	
25	Коренеплід: форма	циліндрично-конічна	4	
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	повністю заглиблений	3	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднений збір цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га		13,71	12,35
Збір цукру, т/га		20,52	18,27
+ , - до усередненого збору цукру, т/га		6,81	5,92
+ , - до усередненого збору цукру, %		49,7	47,9
Довірчий інтервал (збір цукру), т/га		0,22	0,34
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га		69,03	68,05
Урожайність, т/га		94,46	90,36
+ , - до усередненої урожайності, т/га		25,43	22,31
+ , - до усередненої урожайності, %		36,8	32,8
Довірчий інтервал, т/га		0,97	1,45
Цукристість, %		21,8	20,2
Придатність до механізованого збирання, бал		8	9
Заглиблення коренеплідів у ґрунт, %		82,8	73,7
Стійкість до цвітущості, бал		9	9
Ураженість коренеїдом, бал		1	1
Стійкість проти церкоспорозу, бал		6	5
Ураженість кореневими гнилями, бал		1	1
Напрямок використання		ТХН	ТХН

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.