

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 18088025 Назва сорту: Карелія Заявник (код): 2553 Власник сорту (код): 1046

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 09.11.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210882

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Світловий паросток: розмір	середній	5	
2	Світловий паросток: форма	яйцеподібна	2	
3	Світловий паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення основи	слабка	3	
4	Світловий паросток: співвідношення блакитного в антоціановому забарвленні основи	відсутнє або дуже мале	1	
5	Світловий паросток: опушення основи	слабке	3	
6	Світловий паросток: розмір верхівки порівняно з основою	мала	3	
7	Світловий паросток: форма верхівки	проміжна	3	
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	відсутнє або дуже слабке	1	
9	Світловий паросток: опушення верхівки	слабке	3	
10	Світловий паросток: кількість кореневих кінчиків	середня кількість	5	
11	Світловий паросток: бічні пагони за довжиною	середні	5	
12	Рослина: тип розвитку	проміжний	2	
13	Рослина: габітус	напіврозлогий	5	
14	Стебло: антоціанове забарвлення	слабке	3	
15	Листок: загальний розмір	середній	5	
16	Листок: за відкритістю	відкритий	5	
17	Листок: виявлення вторинних листочків	слабке	3	
18	Листок: зелене забарвлення	помірне	5	
19	Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці	слабке	3	
20	Друга пара бічних листочків: розмір	дуже великий	9	
21	Друга пара бічних листочків: за шириною	середні	5	
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення	рідко	3	
23	Листочок: хвилястість краю	сильна	7	
24	Листочок: заглиблення жилок	середнє	5	
25	Листочок: глянуватість верхнього боку	помірно глянуватий	5	
26	Листочок: опушення пластинки на верхівці розетки	наявне	9	
27	Бутон: антоціанове забарвлення	слабке	3	
28	Рослина: за висотою	висока	7	
29	Рослина: ясність цвітіння	помірне	5	
30	Суцвіття: розмір	середній	5	
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	слабке	3	
32	Віночок квітки: розмір	середній	5	
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	слабка	3	
34	Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку	відсутнє або мале	1	
35	Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці	мале	3	
36	Рослина: час досягання	середній	5	
37	Бульба: форма	короткоовальна	2	
38	Бульба: вічка за глибиною	середні	5	
39	Бульба: забарвлення шкірки	жовте	2	
40	Бульба: забарвлення основи вічка	жовте	2	
41	Бульба: забарвлення м'якоті	світло-жовте	3	
42	Лише сорти із світло-бежевою і жовтою шкіркою. Бульба: антоціанове забарвлення шкірки під впливом світла	дуже сильне	9	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га		22,72	19,92
Урожайність, т/га		26,69	28,44
+, - до усередненої урожайності, т/га		3,97	8,52
+, - до усередненої урожайності, %		17,5	42,8
Довірчий інтервал, т/га		1,17	0,9
Тривалість періоду вегетації, діб		109	95
Середня маса товарної бульби, г		95,8	97
Вміст крохмалю, %		17,8	15,4
Збір крохмалю, т/га		4,75	4,38
Вміст сухої речовини, %		26,5	23,8
Дегустаційна оцінка, бал		6	7
Придатність до механізованого збирання, бал		8	9
Лежкість, бал		8	9
Товарність бульб, %		81,5	83
Стійкість проти макроспоріозу, бал		8	9
Стійкість проти фітофторозу, бал		8	8
Стійкість до звичайного патотипу раку, 1 – нестійкий, 9 – стійкий, бал		9	9
Блок (Група стиглості)		8	8
Напрямок використання		унів	унів
Якість		пк	ск

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.