

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 16088013 Назва сорту: Торнадо Заявник (код): 2243 Власник сорту (код): 2243

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 25.01.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200012

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Світловий паросток: розмір	середній	5
2	Світловий паросток: форма	сферична	1
3	Світловий паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення основи	дуже сильна	9
4	Світловий паросток: співвідношення блакитного в антоціановому забарвленні основи	велике	3
5	Світловий паросток: опушення основи	слабке	3
6	Світловий паросток: розмір верхівки порівняно з основою	середня	5
7	Світловий паросток: форма верхівки	проміжна	3
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	сильне	7
9	Світловий паросток: опушення верхівки	слабке	3
10	Світловий паросток: кількість кореневих кінчиків	мало	3
11	Світловий паросток: бічні пагони за довжиною	короткі	3
12	Рослина: тип розвитку	листовий	3
13	Рослина: габітус	розлогий	7
14	Стебло: антоціанове забарвлення	сильне	7
15	Листок: загальний розмір	малий	3
16	Листок: за відкритістю	проміжний	3
17	Листок: виявлення вторинних листочків	сильне	7
18	Листок: зелене забарвлення	помірне	5
19	Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці	помірне	5
20	Друга пара бічних листочків: розмір	великий	7
21	Друга пара бічних листочків: за шириною	середні	5
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення	рідко	3
23	Листочок: хвилястість краю	слабка	3
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	середнє	5
28	Рослина: за висотою	середня	5
29	Рослина: рясність цвітіння	рясне	7
30	Суцвіття: розмір	середній	5
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	слабке	3
32	Віночок квітки: розмір	великий	7
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	помірна	5
34	Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку	відсутнє або мале	1
35	Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці	середнє	5
36	Рослина: час досягання	ранній	3
37	Бульба: форма	короткоовальна	2
38	Бульба: вічка за глибиною	середні	5
39	Бульба: забарвлення шкірки	червоне	3
40	Бульба: забарвлення основи вічка	червоне	3
41	Бульба: забарвлення м'якоті	біле	1
42	Лише сорти із світло-бежевою і жовтою шкіркою: Бульба: антоціанове забарвлення шкірки під впливом світла	ознака не визначається	0

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га		160,3	162,7
Довірчий інтервал, ц/га (±)		27,0	13,3
Урожайність, ц/га		289,2	231,1
+/- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га		128,9	68,4
+/- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %		80	42
Вміст крохмалю, %		14,1	13,1
Збір крохмалю, ц/га		40,8	30,3
Вміст сухої речовини, %		21,2	20,0
Тривалість періоду вегетації, діб		93	92
Середня маса товарної бульби, г		126,9	91,1
Товарність бульб, %		78,9	70,5
Лежкість, бал		7	9
Дегустаційна оцінка, бал		8	7
Стійкість до звичайного патотипу збудника раку		Стійкий	Стійкий
Стійкість проти макроспоріозу, бал		9	9
Стійкість проти фітофторозу, бал		9	9
Напрямок використання		стл	стл
Якість		скр	скр

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.