

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 16088021 Назва сорту: ДОНАТА Заявник (код): 1046 Власник сорту (код): 1046

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190061

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	середня	5	
7	Світловий паросток: форма верхівки	закрита	1	
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	слабке	3	
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	розлогий	7	
14	Стебло: антоціанове забарвлення	слабке	3	
15	Листок: загальний розмір	середній	5	
16	Листок: за відкритістю	проміжний	3	
17	Листок: виявлення вторинних листочків	помірне	5	
18	Листок: зелене забарвлення	помірне	5	
19	Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці	відсутнє або дуже слабке	1	
20	Друга пара бічних листочків: розмір	малий	3	
21	Друга пара бічних листочків: за шириною	середні	5	
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення	рідко	3	
23	Листочок: хвилястість краю	помірна	5	
24	Листочок: заглиблення жилок	середнє	5	
25	Листочок: глясуватість верхнього боку	помірно глясуватий	5	
26	Листочок: опушення пластинки на верхівці розетки	відсутнє	1	
27	Бутон: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
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	середній	5	
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	відсутнє або дуже слабке	1	
34	Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку	відсутнє або мале	1	
35	Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці	відсутнє або дуже мале	1	
36	Рослина: час досягання	середній	5	
37	Бульба: форма	видовженооувальна	4	
38	Бульба: вічка за глибиною	мілкі	3	
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	слабке	3	

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		203,6	164,6
Довірчий інтервал, ц/га (±)		14,8	6,0
Урожайність, ц/га		275,2	216,1
+ , - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га		71,6	51,5
+ , - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %		35	31
Вміст крохмалю, %		16,7	15,8
Збір крохмалю, ц/га		46,0	34,1
Вміст сухої речовини, %		24,3	23,8
Тривалість періоду вегетації, днів		111	104
Середня маса товарної бульби, г		114,3	91,3
Товарність бульб, %		71,7	77,3
Лежкість, бал		5	9
Дегустаційна оцінка, бал		9	9
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		пкр	скр

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.