

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка № 15115052 Назва сорту: Баланкан Заявник (код): 1730 Власник сорту (код): 1730

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 28.08.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171223

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотила	відсутнє	1
2	Рослина: тип розвитку	індетермінантний	2
3	Лише детермінантні сорти. Рослина: кількість міжвузлів на головному стеблі (бічні стебла видаляють)	ознака не визначається	0
4	Стебло: антоціанове забарвлення у верхній третині	помірне	5
5	Лише індетермінантні сорти. Стебло: міжвузля за довжиною між 1 і 4 суцвіттям	ознака не визначається	0
6	Листок: положення (у середній третині рослини)	горизонтальне	5
7	Листок: за довжиною	середній	5
8	Листок: за шириною	середній	5
9	Листок: за розсіченістю	двічі перистий	2
10	Листок: розмір листочків (у середній частині листка)	середній	5
11	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
12	Листок: глянуватість (як для б)	слабка	3
13	Листок: пухирчастість (як для б)	слабка	3
14	Листок: розмір пухирів (як для б)	ознака не визначалась	0
15	Листок: положення черешка листочків відносно головної осі	піднесене	3
16	Суцвіття: за типом	переважно не галузисте	1
17	Квітка: фасціація (перша квітка суцвіття)	ознака не визначалась	0
18	Квітка: опушення приймочки маточки	наявне	9
19	Квітка: забарвлення	жовте	1
20	Квітконіжка: відокремлюючий шар	наявний	9
21	Тільки для сортів, що мають відокремлюючий шар. Квітконіжка: за довжиною (від відокремлюючого шару до чашечки)	середня	5
22	Плід: розмір	середній	5
23	Плід: відношення довжини до діаметра	середнє	5
24	Плід: форма поздовжнього розрізу	плеската	1
25	Плід: ребристість біля плодоніжки	помірна	5
26	Плід: форма поперечного перерізу	кругляста	2
27	Плід: заглиблення біля плодоніжки	помірне	5
28	Плід: розмір рубця плодоніжки	малий	3
29	Плід: розмір квіткового рубця	малий	3
30	Плід: форма кінця плоду	плеската	3
31	Плід: розмір серцевини в поперечному перерізі	середній	5
32	Плід: перикарпій за товщиною	середній	5
33	Плід: кількість насіннєвих камер	чотири, п'ять або шість	4
34	Плід: зелене плече (перед досяганням)	відсутнє	1
35	Плід: розмір зеленого плеча (як для 34)	ознака не визначається	0
36	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення плеча (перед досяганням)	ознака не визначається	0
37	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення (за винятком плеча)(перед досяганням)	помірна	5
38	Плід: забарвлення (за досягання)	червоне	5
39	Плід: забарвлення м'якоти (за досягання)	червоне	5
40	Плід: за твердістю	помірний	5
41	Плід: термін лежкості	помірний	5
42	Час цвітіння	середній	5
43	Час досягання	ранній	3
44	Плід: вміст сухої речовини (за досягання)	ознака не визначалась	0
45	Наявність сріблястості	сприятливий	9
46	Стійкість проти <i>Meloidogyne incognita</i>	відсутня	1
47	Стійкість проти <i>Verticillium dahliae</i>	наявна	9
48,1	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i>	наявна	9
48,2	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> : Паса 1	ознака не визначалась	0
49	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis lycopersici</i>	наявна	9
50,1	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> (<i>Fulvia fulva</i>)	наявна	9
50,2	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи А	ознака не визначалась	0
50,3	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи В	ознака не визначалась	0
50,4	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи С	ознака не визначалась	0
50,5	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи D	ознака не визначалась	0
50,6	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи E	ознака не визначалась	0
51,1	Стійкість проти Tomato Mosaic Virus	наявна	9
51,2	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 1	ознака не визначалась	0
51,3	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 2	ознака не визначалась	0
51,4	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 1-2	ознака не визначалась	0
52	Стійкість проти <i>Phytophthora infestans</i>	ознака не визначалась	0
53	Стійкість проти <i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	ознака не визначалась	0
54	Стійкість проти <i>Stemphylium</i> spp.	наявна	9
55	Стійкість проти <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>	ознака не визначалась	0

№	Ознака	Проявлення	Код
56	Стійкість проти <i>Ralstonia solanacearum</i>	ознака не визначалась	0
57	Стійкість проти Tomato Yellow Leaf Curl Virus	відсутня	1
58	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus	відсутня	1
59	Стійкість проти <i>Leveillula taurica</i>	ознака не визначалась	0
60	Стійкість проти <i>Oidium lycopersicum</i>	наявна	9
61	Стійкість проти Tomato torrado virus (ToTV)	ознака не визначалась	0
62	Лише індетермінантні сорти. Рослина: за висотою	ознака не визначається	0
63	Плід: зелені смуги (перед досяганням)	ознака не визначалась	0
64	Плід: глянуватість шкірки	ознака не визначалась	0
65	Плід: епідерміс	ознака не визначалась	0

За інформацією наданою заявником:**- показники господарської придатності**

Вміст каротину – 4,5 мг%, вміст сухої речовини в плоді – 4%, вміст вітаміну С – 14 мг%, вміст загального цукру – 5%, загальна кислотність – 1%, маса товарного плоду – 170 г, період від повних сходів до початку дозрівання – 110 діб, період плодоношення – 240 діб, стійкість проти ураження хворобами, бал (1–9): віруси – 7, гнилі – 7, альтернاریоз – 6, фітофтороз – 4, стійкість проти заселення (пошкодження) шкідниками, балів (1–9): попелиця – 4.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЗГр.