

Вид: Кавун звичайний *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai

Заявка №: 09027011 Назва сорту Карістан F1

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

21.03.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130071

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плоідність	диплоїд	2
2	Сім'ядолі: форма	широко-еліптична	3
3	Сім'ядолі: за розміром	середні	5
4	Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Сім'ядолі: наявність плям	відсутні	1
6	Рослина: довжина міжвузлів	середні	5
7	Листкова пластинка: за довжиною (на повністю розвиненому 3-му листку)	середня	5
8	Листкова пластинка: за шириною	середня	5
9	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	мале	3
10	Листкова пластинка: забарвлення	сіро-зелене	3
11	Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення	слабке	3
12	Листок: ступінь розсіченості (вище першої квітки)	слабка	3
13	Листкова пластинка: глибина розсіченості краю листка (листок з центральної третини рослини вище першої квітки)	середня	5
14	Листкова пластинка: пухирчастість (на 10-15 листках)	слабка	3
15	Листкова пластинка: мармуровість	відсутня або слабка	1
16	Черешок: за довжиною	середній	5
17	Зав'язь: за розміром (під час цвітіння)	маленька	3
18	Зав'язь: опушення	помірне	5
19	Плід: маса	велика	7
20	Плід: форма поздовжнього розрізу	еліптична	3
21	Плід: основний колір шкірки	зелений	2
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	помірне	5
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	середній	5
24	Плід: увігнутість основи	мілька	3
25	Плід: форма апікальної частини	плеската	1
26	Плід: заглиблення верхівки	мільке	3
27	Плід: розмір рубця маточки	маленький	3
28	Плід: поширення борозенок	відсутні	1
29	Плід: ступінь борозенчастості	відсутня	3
30	Плід: смуги	відсутні	1
31	Плід: характер смуг	ознака не визначалась	0
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	ознака не визначалась	0
33	Плід: ширина смуг	ознака не визначалась	0
34	Плід: інтенсивність мармуровості	ознака не визначалась	0
35	Плід: товщина зовнішнього шару оплодня	середній	5
36	Плід: основне забарвлення м'якоті	пурпурове	5
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	темне	7
38	Плід: твердість м'якоті	помірна	5
39	Плід: кількість насінин	середня кількість	2
40	Сім'янка: за розміром	середня	5
41	Насіннина: основний колір оболонки	кремовий	2
42	Насіннина: вторинний колір оболонки	наявний	9
43	Насіннина: характер розміщення вторинного кольору оболонки	тільки крапками	1
44	Насіннина: відношення зони рисунка до основного забарвлення	мале	3
45	Сім'янка: плями біля рубця	наявні	9
46	Початок цвітіння жіночих квіток (у 50% рослин не менше 1 жіночої квітки)	середній	5
47	Початок достигання (у 50% рослин не менше одного стиглого плоду)	середній	5
48,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 0	ознака не визначалась	0
48,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 1	ознака не визначалась	0
48,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 2	ознака не визначалась	0
49,1	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 1	ознака не визначалась	0
49,2	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 2	ознака не визначалась	0
49,3	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 3	ознака не визначалась	0

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальний урожай 65-75 т/га; період від повних сходів до першого збору 80-85 днів; період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання 3 діб; вміст сухої речовини – 8 %; вміст загального цукру – 11 %. Ураженість хворобами: антракнозом – 10%; борошнистою росю – 10%.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:

Степ, Лісостеп, Полісся