

Вид: Диня звичайна Cucumis melo L.

Заявка №: 10025006 Назва сорту Даяна

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 20.08.2015 Патент №: 150647

Дата пріоритет 30.11.2010

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

20.08.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 151012

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: довжина гіпокотіля (фаза першого справжнього листка)	середній	5
2	Паросток: розмір сім'ядоль (як для 1)	великі	7
3	Паросток: інтенсивність зеленого забарвлення сім'ядолей (як для 1)	помірне	5
4	Листкова пластинка: за розміром	середня	5
5	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
6	Листкова пластинка: вираженість лопатей	слабка	3
7	Листкова пластинка: довжина центральної лопаті	середня	5
8	Листкова пластинка: зубчастість країв	помірна	5
9	Листкова пластинка: пухирчастість	помірна	5
10	Черешок: положення (у фазі 3-х листків)	напівпряме	5
11	Черешок: за довжиною	середній	5
12	Квітка: за статтю (за повного цвітіння)	андромонеоеційні	2
13	Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки	жовтувато-зелене	2
14	Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	помірне	5
15	Молодий плід: щільність цяток	щільні	7
16	Молодий плід: розмір цяток	малі	3
17	Молодий плід: відмінність забарвлення цяток і основного забарвлення	слабка	3
18	Молодий плід: вираженість забарвлення жолобків	відсутнє або дуже слабе	1
19	Молодий плід: інтенсивність забарвлення жолобків	ознака не визначалась	0
20	Молодий плід: довжина плодоніжки	коротка	3
21	Плід: товщина плодоніжки (на відстані 1см від плоду)	товста	7
22	Молодий плід: поширення темної плями навколо плодоніжки	велике	7
23	Плід: зміна забарвлення шкірки від молодого плоду до стиглого	на пізніх стадіях розвитку плоду	2
24	Плід: за довжиною	довгий	7
25	Плід: діаметр	малий	3
26	Плід: відношення довжини до діаметра	від середнього до великого	6
27	Плід: місце найбільшого діаметра	у центрі	2
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	помірно еліптична	2
29	Плід: основне забарвлення шкірки за досягання	жовте	2
30	Плід: інтенсивність основного забарвлення шкірки за досягання	темне	7
31	Плід: відтінок основного забарвлення шкірки за досягання	оранжевий	4
32	Плід: щільність розміщення цяток	відсутні або дуже рідкі	1
33	Плід: розмір цяток	ознака не визначалась	0
34	Плід: забарвлення цяток	ознака не визначалась	0
35	Плід: інтенсивність забарвлення цяток	ознака не визначалась	0
36	Плід: щільність розміщення плям	відсутні або дуже рідкі	1
37	Плід: розмір плям	ознака не визначалась	0
38	Плід: бородавки	наявні	9
39	Плід: міцність прикріплення плодоніжки до стиглого плоду	сильна	7
40	Плід: форма основи	загострена	1
41	Плід: форма верхівки	плеската	3
42	Плід: розмір маточкового рубця	середній	5
43	Плід: борізки	відсутні або дуже слабо виражені	1
44	Плід: ширина боріздов	ознака не визначалась	0
45	Плід: глибина боріздов	ознака не визначалась	0
46	Плід: забарвлення боріздов	ознака не визначалась	0
47	Плід: зморшкуватість поверхні	помірна	5
48	Плід: коркове утворення	наявне	9
49	Плід: товщина коркового шару	середній	5
50	Плід: візерунок коркового утворення	лініями і сіткою	4
51	Плід: щільність візерунку коркового утворення	середній	5
52	Плід: темп зміни забарвлення шкірки плоду від технічної стиглості до біологічної	повільна	3

53	Плід: товщина м'якоті в поздовжньому розрізі (в місці максимального діаметра плоду)	товста	7
54	Плід: основне забарвлення м'якоті	жовтувато-біле	4
55	Лише для сортів з оранжевим забарвленням м'якоті. Плід: інтенсивність оранжевого забарвлення м'якоті	ознака не визначається	0
56	Лише для сортів із забарвленням іншим, ніж оранжеве. Плід: вторинний оранжево-рожевий колір м'якоті	відсутній або дуже слабкий	1
57	Плід: консистенція м'якоті	тверда	7
58	Лише для сортів, що змінюють забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості. Плід: відтінок забарвлення шкірки (за біологічної стиглості)	ознака не визначається	0
59	Лише для сортів, що змінюють забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості з жовтим або оранжево-жовтим забарвленням шкірки. Плід: інтенсивність жовтого забарвлення шкірки (за біологічної стиглості)	ознака не визначається	0
60	Насіннина: за довжиною	коротка	3
61	Насіннина: за шириною	середня	5
62	Насіннина: форма	не подібна до форми кедрового горішка	1
63	Насіннина: забарвлення	білувате	1
64	Лише для сортів з кремово-жовтим забарвленням насіння. Насіннина: інтенсивність забарвлення	ознака не визначається	0
65	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5
66	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5
67	Час достигання	пізній	7
68	Термін зберігання плоду	тривалий	7
69,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasa 0	ознака не визначалась	0
69,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasa 1	ознака не визначалась	0
69,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasa 2	ознака не визначалась	0
69,4	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasi 1-2	ознака не визначалась	0
70,1	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси): Pasa 1	ознака не визначалась	0
70,2	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси): Pasa 2	ознака не визначалась	0
70,3	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси): Pasa 5	ознака не визначалась	0
71	Стійкість до <i>Erysiphe cichoracearum</i> ( <i>Golovinomyces cichoracearum</i> ), Pasa 1 (борошнистої роси) сприйнятливий	ознака не визначалась	0
72	Стійкість до колоній <i>Aphis gossypii</i>	ознака не визначалась	0
73	Стійкість до штаму F вірусу жовтої мозаїки цукіні	ознака не визначалась	0
74,1	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV): Pasa GVA	ознака не визначалась	0
74,2	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV): Pasa E2	ознака не визначалась	0
75	Стійкість до раси E8 вірусу некротичної плямистості дині (MNSV)	ознака не визначалась	0
76	Стійкість до вірусу мозаїки огірка (CMV)	ознака не визначалась	0

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальна урожайність 28,2 т/га, період від повних сходів до першого збирання 81 доба, вміст сухої речовини в плодах 9,9%, вміст загального цукру 6,7%.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:**

Степ, Лісостеп.