

Вид: Морква *Daucus carota* L.

Заявка № 20109004 Назва сорту: Моргана **Заявник (код):** 2752 **Власник сорту (код):** 2752

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 17.11.2022 **Патент № 220683**

Дата пріоритету: 17.12.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.11.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220674

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Листки: розетка за шириною	вузька	3	
2	Листок: положення	напівпряме	3	
3	Листок: за довжиною (включаючи черешок)	середній	5	
4	Листок: розсіченість	тонка	3	
5	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
6	Листок: антоціанове забарвлення черешка	відсутнє	1	
7	Коренеплід: за довжиною	середній	5	
8	Коренеплід: за шириною	вузький	3	
9	Коренеплід: відношення довжина/ширина	мале	3	
10	Коренеплід: форма поздовжнього розрізу	від вузькотрикутної до вузьковидовженої	5	
11	Сорти оцінені за ознаками 7, 8, 10. Коренеплід: тенденція до конічної форми	середня	5	
12	Коренеплід: форма плеча	плеската	1	
13	Коренеплід: кінчик (за повного розвитку)	ледь загострений	2	
14	Коренеплід: забарвлення поверхні	оранжеве	3	
15	За винятком сортів із білим зовнішнім забарвленням коренеплоду. Коренеплід: інтенсивність забарвлення поверхні	сильна	7	
16	Коренеплід: антоціанове забарвлення поверхні плеча	наявне	9	
17	Коренеплід: площа зеленого забарвлення поверхні плеча	відсутній або дуже мала	1	
18	Коренеплід: борозенчастість поверхні	слабка	3	
19	Коренеплід: діаметр серцевини відносно загального діаметра	великий	7	
20	Коренеплід: забарвлення серцевини	оранжеве	3	
21	За винятком сортів із білою серцевиною. Коренеплід: інтенсивність забарвлення серцевини	помірна	5	
22	Коренеплід: забарвлення флоєми	оранжеве	3	
23	За винятком сортів із білою флоємою. Коренеплід: інтенсивність забарвлення флоєми	помірна	5	
24	Коренеплід: забарвлення серцевини порівняно із забарвленням флоєми	однакове	2	
25	Коренеплід: інтенсивність зеленого забарвлення внутрішньої частини (у поздовжньому розрізі)	слабка	3	
26	Коренеплід: надземна частина	відсутня або дуже мала	1	
27	Тільки сорти з тупими кінчиками. Коренеплід: час розвитку заокругленого кінчика	ознака не визначається	0	
28	Коренеплід: час забарвлення кінчика в поздовжньому розрізі	ранній	3	
29	Рослина: тенденція до стрілкування	відсутня або дуже слабка	1	
30	Рослина: висота першого зонтика під час його цвітіння	ознака не визначалась	0	
31	Рослина: частка рослин з чоловічою стерильністю	відсутні або дуже мала	1	
32	Рослина: тип чоловічої стерильності	коричневі пиляки	1	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Товарна врожайність, т/га – 45,8. Тривалість періоду від появи сходів до споживчої стиглості, діб – 110. Вміст каротину, мг % – 25; загального цукру, % – 7; сухої речовини, % – 16. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): альтернативоз – 8; гниль біла – 8; гниль суха – 8; гниль мокра бактеріальна – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.