

**Вид:** Кукурудза цукрова *Zea mays* L. ssp. *saccharata* Sturt.

**Заявка № 14103010 Назва сорту:** МОРЕЛАНД **Заявник (код):** 1050 **Власник сорту (код):** 1050

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

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 21.02.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 170172**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабке	1
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	2
4	Листок: хвилястість краю пластинки	помірна	2
5	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	великий	7
6	Листок: положення пластинки у просторі	пряме	1
7	Стебло: зигзагоподібність	слабка	2
8	Волоть: час цвітіння	від середнього до пізнього	6
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	відсутнє або дуже слабке	1
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє або дуже слабке	1
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	великий	7
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	ледь похиле	3
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	середня кількість	5
15	Качан: час появи шовку	від середнього до пізнього	6
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	відсутнє або дуже слабке	1
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	відсутнє або дуже слабке	1
18	Волоть: щільність розташування колосків	щільне	7
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабке	1
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	відсутнє або дуже слабке	1
21	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	середня	5
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	коротка	3
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	коротка	3
24,1	Лише для інбредних ліній та сортів з цукристим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною	довга	7
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукристим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною	ознака не визначається	0
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	мале	3
26	Листок: ширина пластинки	широка	7
27	Качан: ніжка за довжиною	коротка	3
28	Качан: за довжиною	середній	5
29	Качан: діаметр (посередині)	великий	7
30	Качан: форма	конусно-циліндрична	2
31	Качан: кількість зернових рядів	середня	5
32	Лише для сортів з цукровим або восковим типом зерна. Качан: кількість забарвлених зернин	одне	1
33	Лише для сортів з цукристим типом зерна. Зернівка: інтенсивність жовтого кольору	помірна	5
34	Лише для сортів з цукристим типом зерна. Зернівка: за довжиною	довга	7
35	Лише для сортів з цукристим типом зерна. Зернівка: за шириною	середня	5
36	Качан: тип зернівки	цукровий	6
37	Тільки сорти з цукристим типом зерна. Качан: зморшкуватість верхівок зернівок	сильна	5
38	Качан: колір верхівок зернівок	коричнюватий	9
39	За винятком сортів з цукристим типом зернівки. Качан: колір низу зернівок	ознака не визначається	0
40	Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	відсутнє або дуже слабке	1

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Товарна врожайність – 20 т/га, вміст загального цукру – 25%.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** Степ, Лісостеп, Полісся.