

Заявка №: 09004431

Вид: Кукурудза

Zea mays L

Назва сорту: М 53 С стерильна

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 16.04.2010 Патент №: 10209

Дата пріоритету: 19.05.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 05.03.2010

Свідоцтво про державну реєстрацію № 10260

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	помірне	5
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
3	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом (листок над верхнім качаном)	дуже великий (>75)	9
4	Листок: положення листової пластинки у просторі (листок над верхнім качаном)	поникле	9
5	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1
6	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	слабке	3
7	Волоть: час повного цвітіння (середня третина головної осі, 50 % рослин)	від дуже раннього до раннього	2
8	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски (у середній третині головної осі)	відсутнє або дуже слабке	1
9	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за виключенням основи (на середній третині головної осі)	відсутнє або дуже слабке	1
10	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків на середній третині головної осі (на щойно з'явлених пиляках)	ознака не визначається	0
11	Волоть: розміщення колосків (на середній третині головної осі)	середньої щільності	5
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками (у нижній третині волоті)	середній (26-50)	5
13	Волоть: положення бічних гілочок на нижній третині волоті	ледь відхилене	3
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок, шт.	мала від 5 до 15	3
15	Качан: час появи "шовку" (у 50 % рослин)	ранній	3
16	Качан: антоціанове забарвлення "шовку"	наявне	9
17	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку"	сильна	7
18	Листок: антоціанове забарвлення піхви (середня частина рослини)	відсутнє або дуже слабке	1
19	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки) см	коротка від 21 до 30	3
20	Волоть: верхівка головної осі за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки волоті)	середня	5
21	Волоть: бічні гілочки за довжиною	середні	5
22	Лише для самоzapильних ліній. Рослина: за довжиною (разом із волоттю), см	коротка від 101 до 125	3
23	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються. Рослина: за довжиною (разом із волоттю), см	ознака не визначається	0
24	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього початка до висоти рослини	середнє	5
25	Листок: пластинка листка за шириною (аналізують листок верхнього качана), см	середня від 8.1 до 10.0	5
26	Качан: ніжка за довжиною, см	відсутня або дуже коротка до 5	1
27	Качан: за довжиною (без обгортки), см	середній (19-22)	5
28	Качан: діаметр (посередені) см	середній від 3,1 до 4,0	5
29	Качан: форма	циліндрична	3
30	Качан: кількість зернових рядів, шт.	середня від 15 до 18	5
31	Качан: тип зернини (в центральній третині качана)	зубовий	5
32	Качан: колір верхівки зернини	жовтий	3
33	Качан: колір низу зернини	жовтувато-білий	2
34	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	відсутнє	1
35	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня	ознака не визначається	0