

Вид: Кукурудза звчайна
Zea mays L

ОПИС СОРТУ РОСЛИН

Назва сорту: МАС 19Х

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності

Патент №:

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 20.12.2011

Свідоцтво про державну реєстрацію № 110374

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7
2	Перший листок: форма верхівки	від округленої до лопатоподібної	4
3	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом (листок над верхнім качаном)	середній (26-50)	5
4	Листок: положення листової пластинки у просторі (листок над верхнім качаном)	ледь похиле	3
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)	ранній	3
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)	слабке	3
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"	слабка	3
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	довга від 41 до 50	7
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	ознака не визначається	0
23	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються. Рослина: за довжиною (разом із волоттю), см	дуже довга понад 200	9
24	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього початка до висоти рослини	дуже мале	1
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	середня від 10.1 до 20	5
27	Качан: за довжиною (без обгортки), см	середній (19-22)	5
28	Качан: діаметр (посередені) см	великий від 4,1 до 5,0	7
29	Качан: форма	конусно-циліндрична	2
30	Качан: кількість зернових рядів, шт.	мала від 9 до 14	3

31	Качан: тип зернини (в центральній третині качана)	кременистоподібний	2
32	Качан: колір верхівки зернини	жовто-оранжевий	4
33	Качан: колір низу зернини	оранжевий	5
34	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	наявне	9
35	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня	помірна	5

№	Проміжки	Опис	№
1	оранжевий	Листок світло-жовтий, середній розмір	1
2	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	2
3	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	3
4	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	4
5	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	5
6	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	6
7	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	7
8	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	8
9	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	9
10	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	10
11	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	11
12	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	12
13	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	13
14	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	14
15	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	15
16	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	16
17	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	17
18	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	18
19	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	19
20	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	20
21	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	21
22	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	22
23	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	23
24	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	24
25	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	25
26	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	26
27	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	27
28	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	28
29	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	29
30	жовтий	Листок світло-жовтий, середній розмір	30