

Вид: Кукурудза звичайна
Zea mays L

ОПИС СОРТУ РОСЛИН

Назва сорту: ДКС4590

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 № 110389

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
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	помірне	5
7	Волоть: час повного цвітіння (середня третина головної осі, 50 % рослин)	від раннього до середнього	4
8	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски (у середній третині головної осі)	слабке	3
9	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за виключенням основи (на середній третині головної осі)	сильне	7
10	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків на середній третині головної осі (на щойно з'явлених пиляках)	помірне	5
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	пряме	1
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок, шт.	мала від 5 до 15	3
15	Качан: час появи "шовку" (у 50 % рослин)	від раннього до середнього	4
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	середня від 31 до 40	5
20	Волоть: верхівка головної осі за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки волоті)	коротка	3
21	Волоть: бічні гілочки за довжиною	середні	5
22	Лише для самозапильних 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.	середня від 15 до 18	5

- | | | |
|---|--------------|---|
| 31 Качан: тип зернини (в центральній третині качана) | зубоподібний | 4 |
| 32 Качан: колір верхівки зернини | жовтий | 3 |
| 33 Качан: колір низу зернини | оранжевий | 5 |
| 34 Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня | наявне | 9 |
| 35 Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня помірна | | 5 |

Код	Проявлення	Опис	Бп
1	звичайна	Гладкий типок. Довжина довша за ширину.	1
2	звичайна	Гладкий типок. Форма квадрат.	2
3	звичайна (20-30)	Типок. Кут між довгими сторонами тупий.	3
4	типична	Типок. Довжина менша за ширину.	4
5	звичайна або дуже слабко	Типок. Квадрат.	5
6	тонка	Типок. Довжина менша за ширину.	6
7	довга тонка до середньої	Типок. Кут між довгими сторонами тупий.	7
8	звичайна	Типок. Квадрат.	8
9	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	9
10	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	10
11	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	11
12	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	12
13	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	13
14	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	14
15	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	15
16	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	16
17	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	17
18	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	18
19	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	19
20	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	20
21	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	21
22	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	22
23	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	23
24	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	24
25	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	25
26	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	26
27	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	27
28	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	28
29	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	29
30	звичайна	Типок. Довжина менша за ширину.	30