

Вид: Кукурудза звичайна
Zea mays L

ОПИС СОРТУ РОСЛИН

Назва сорту: НК Кулер

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 № 110392

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	дуже сильне	9
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)	похиле	5
5	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1
6	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	сильне	7
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)	слабке	3
9	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за виключенням основи (на середній третині головної осі)	помірне	5
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)	нешільне	3
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками (у нижній третині волоті)	малий (5-25)	3
13	Волоть: положення бічних гілочок на нижній третині волоті	похиле	5
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 наявне	4
16	Качан: антоціанове забарвлення "шовку"	наявне	9
17	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку"	помірна	5
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	за довга від 151 до 200	7
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 | оранжевий | 5 |
| 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	Оцінка	Бал
1	Дуже темне	Після протравлення забарвлення темне	1
2	Темне	Після протравлення забарвлення темне	2
3	Середнє (25-50)	Після протравлення забарвлення темне, але менше ніж у попередньому класі	3
4	Помірне	Після протравлення забарвлення темне, але менше ніж у попередньому класі	4
5	Відсутнє або дуже слабке	Після протравлення забарвлення світле	5
6	Світле	Після протравлення забарвлення світле	6
7	Дуже світле	Після протравлення забарвлення світле	7
8	Біле	Після протравлення забарвлення світле	8
9	Біле	Після протравлення забарвлення світле	9
10	Біле	Після протравлення забарвлення світле	10
11	Біле	Після протравлення забарвлення світле	11
12	Біле	Після протравлення забарвлення світле	12
13	Біле	Після протравлення забарвлення світле	13
14	Біле	Після протравлення забарвлення світле	14
15	Біле	Після протравлення забарвлення світле	15
16	Біле	Після протравлення забарвлення світле	16
17	Біле	Після протравлення забарвлення світле	17
18	Біле	Після протравлення забарвлення світле	18
19	Біле	Після протравлення забарвлення світле	19
20	Біле	Після протравлення забарвлення світле	20
21	Біле	Після протравлення забарвлення світле	21
22	Біле	Після протравлення забарвлення світле	22
23	Біле	Після протравлення забарвлення світле	23
24	Біле	Після протравлення забарвлення світле	24
25	Біле	Після протравлення забарвлення світле	25
26	Біле	Після протравлення забарвлення світле	26
27	Біле	Після протравлення забарвлення світле	27
28	Біле	Після протравлення забарвлення світле	28
29	Біле	Після протравлення забарвлення світле	29
30	Біле	Після протравлення забарвлення світле	30