

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 14009013 Назва сорту: Норіко

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.03.2016 Патент № 160098

Дата пріоритету: 08.01.2014

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160148

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	2
4	Листок: хвилястість краю пластинки	помірна	2
5	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	малий	3
6	Листок: положення пластинки у просторі	пряме	1
7	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1
8	Волоть: час цвітіння	середній	5
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабе	1
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	відсутнє або дуже слабе	1
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє або дуже слабе	1
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	малий	3
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	ледь похиле	3
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	відсутні або дуже мало	1
15	Качан: час появи шовку	середній	5
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	відсутнє або дуже слабе	1
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	помірне	5
18	Волоть: щільність розташування колосків	нещільне	3
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабе	1
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	слабе	3
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)	середня	5
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	середня	5
24,1	Лише для інбредних ліній та сортів з цукровим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною	ознака не визначається	0
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною	довга	7
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	мале	3
26	Листок: ширина пластинки	середня	5
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	ознака не визначається	0
33	Лише для сортів з цукровим типом зерна. Зернівка: інтенсивність жовтого кольору	ознака не визначається	0
34	Лише для сортів з цукровим типом зерна. Зернівка: за довжиною	ознака не визначається	0
35	Лише для сортів з цукровим типом зерна. Зернівка: за шириною	ознака не визначається	0
36	Качан: тип зернівки	проміжний	3
37	Тільки сорти з цукровим типом зерна. Качан: зморшкуватість верхівок зернівок	ознака не визначається	0
38	Качан: колір верхівок зернівок	жовто-оранжевий	4
39	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: колір низу зернівок	жовто-оранжевий	4
40	Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	слабе	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	47,9	79,5	76,6
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-4	3	4
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	-7	4	6
Тривалість періоду вегетації, днів	108	118	125
Збиральна вологість зерна, %	15,3	19,3	21,6
Вихід зерна при обмолоті, %	83	80	80
Стійкість до, бал:			
посухи	7	9	8
вильгання	9	9	9
пухирчастої сажки	9	9	9
Вміст, %:			
білка	10,0	9,6	9,4
крохмалю	73,0	73,8	74,0

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.