

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 23009069 Назва сорту: РЖТ АЛІККС ДУО Заявник (код): 1783 Власник сорту (код): 1783

Дата пріоритету: 20.11.2023

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 22.12.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231426

Орган, що провів випробування: CREA (Italy)

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	від слабкого до помірного	4	
2	Перший листок: форма верхівки	від округлої до лопатоподібної	4	
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	3	
4	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	від малого до середнього	4	
5	Листок: положення пластинки у просторі	від прямого до ледь похилого	2	
6	Волоть: час цвітіння	від дуже раннього до раннього	2	
7	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
8	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	відсутнє або дуже слабке	1	
9	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	від відсутнього або дуже слабкого до слабкого	2	
10	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	дуже малий	1	
11	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	від прямого до ледь похилого	2	
12	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	від відсутнього або дуже малої до малої	2	
13	Качан: час появи шовку	від дуже раннього до раннього	2	
14	Качан: антоціанове забарвлення шовку	слабке	3	
15	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	від відсутнього або дуже слабкого до слабкого	2	
16	Волоть: розташування колосків за щільністю	середньої щільності	5	
17	Листок: антоціанове забарвлення піхви	від відсутнього або дуже слабкого до слабкого	2	
18	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	від відсутнього або дуже слабкого до слабкого	2	
19	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	від середньої до довгої	6	
20	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	довга	7	
21	Волоть: бічна гілочка за довжиною	від короткої до середньої	4	
22,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	від середньої до довгої	6	
23	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	від малого до середнього	4	
24	Листок: пластинка за шириною	від вузької до середньої	4	
25	Качан: ніжка за довжиною	коротка	3	
26	Качан: за довжиною	від середнього до довгого	6	
27	Качан: діаметр (посередині)	від середнього до великого	6	
28	Качан: форма	конусно-циліндрична	2	
29	Качан: кількість зернових рядів	від середньої до великої	6	
34	Качан: тип зернівки	пром'їжний	3	
36	Качан: забарвлення верхівки зернівки	жовте	3	
37	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівок	жовто-оранжеве	4	
39	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	слабке	3	

Показники господарської придатності, за інформацією, наданою заявником

№ п/п	Показник	Значення
1	Урожайність зерна (за стандартної вологості 14%), т/га	12,6
2	ФАО	220
3	Вихід зерна, %	88
4	Вміст крохмалю, %	73
5	Вміст білка, %	14
6	Висота рослини, см	241
7	Висота прикріплення нижнього розвиненого (з зерном) качана, см	102
8	Стійкість до посухи, бал (1–9)	9
9	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): іржа (<i>Puccinia maydis</i> Ber.)	7
10	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): летюча сажка (<i>Sphacelotheca reiliana</i> (J.G.Kuhn) G.P. Clinton.)	7
11	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): пухирчаста сажка (<i>Ustilago maydis</i> (Persoon) Roussel)	8
12	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фузаріоз (<i>Fusarium moniliforme</i> var. <i>subglutinans</i> Wollenweb. et Reinking)	7
13	Стійкість до хвороб, балів (1–9): гельмінтоспоріоз	7
14	Стійкість проти шкідників, бал (1–9): метелик кукурудзяний (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hubner)	7

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.