

Вид: Сорго звичайне (двокольорове) *Sorghum bicolor* L.

Заявка № 20018012 Назва сорту: КВС АТЛАНТУС Заявник (код): 2649

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 17.01.2023 Патент № 230103

Дата пріоритету: 18.12.2020

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: антоціанове забарвлення колеоптиля	помірне	5	
2	Паросток: антоціанове забарвлення дорсального боку першого листка	відсутнє або дуже слабке	1	
3	Паросток: антоціанове забарвлення піхви першого листка	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Листок: антоціанове забарвлення пластинки (стадія п'ятого листка)	відсутнє або дуже слабке	1	
5	Рослина: час виявлення волоті (50% рослин з волоттю)	пізній	7	
6	Рослина: за висотою під час виявлення волоті	низька	3	
7	Листок: зелене забарвлення пластинки (за викидання волоті)	темне	7	
8	Прапорцевий листок: поширення знебарвлення середньої жилки (як для 7)	дуже сильне	9	
9	Прапорцевий листок: зелене забарвлення середньої жилки в порівнянні з пластинкою листка (якщо не знебарвлена, як для 7)	світліше	1	
10	Прапорцевий листок: жовте забарвлення середньої жилки (як для 7)	відсутнє або дуже слабке	1	
11	Колоскова луска: забарвлення під час цвітіння	зелено-жовте	4	
12	Колоскова луска: антоціанове забарвлення (під час цвітіння)	відсутнє або дуже слабке	1	
13	Колоскова луска: антоціанове забарвлення опушення (як для 12)	відсутнє або дуже слабке	1	
14	Нижня квіткова луска: розвиток остюка (як для 12)	відсутній або дуже слабкий	1	
15	Приймочка: антоціанове забарвлення (як для 12)	відсутнє або дуже слабке	1	
16	Приймочка: жовте забарвлення (як для 12)	слабке	3	
17	Приймочка: за довжиною (як для 12)	коротка	3	
18	Квітка з квітконіжкою: квітка за довжиною (як для 12)	дуже коротка	1	
19	Волоть: щільність в кінці цвітіння	щільна	7	
20	Сухі тичинки: забарвлення (після цвітіння)	червоно-коричневе	6	
21	Рослина: за висотою (за досягання)	низька	3	
22	Стебло: діаметр (верхня третина рослини за досягання)	малий	3	
23	Листок: за довжиною пластинки третього листка від верхівки (як для 21)	середній	5	
24	Листок: за шириною пластинки третього листка від верхівки (як для 21)	середній	5	
25	Волоть: за довжиною без шийки (як для 21)	середня	5	
26	Волоть: гілочки за довжиною (у середній третині волоті)	середні	5	
27	Волоть: щільність (за досягання)	помірна	5	
28	Волоть: форма (за досягання)	симетрична	3	
29	Шийка волоті: видима довжина над піхвою (обгорткою) (як для 21)	коротка	3	
30	Колоскова луска: забарвлення за досягання	темно-червоне	6	
31	Колоскова луска: за довжиною (за досягання)	коротка	3	
32	Зернівка: забарвлення після досягання	сірувате	2	
33	Зернівки: маса 1000 шт.	мала	3	
34	Зернівка: форма зі спинки	округла	7	
35	Зернівка: форма в профіль	еліптична	5	
36	Зернівка: розмір зародка	дуже малий	1	
37	Зернівка: площа поверхні, вкрита плівкою	середня	5	
38	Зернівка: вміст таніну	ознака не визначалась	0	
39	Зерно: структура ендосперму (у поздовжньому розрізі)	на 3/4 крохмаліста	7	
40	Зерно: забарвлення склоподібного ендосперму	біле	1	