

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

Заявка № 14018002 Назва сорту: 366X73 Заявник (код): 1985 Власник сорту (код): 1985

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 05.02.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180449

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення колеоптіля	відсутнє або дуже слабке	1
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)	середній	5
6	Рослина: за висотою під час виявлення волоті	середня	5
7	Листок: зелене забарвлення пластинки (за викидання волоті)	помірне	5
8	Прапорцевий листок: поширення знебарвлення середньої жилки (як для 7)	помірне	5
9	Прапорцевий листок: зелене забарвлення середньої жилки в порівнянні з пластинкою листка (якщо не знебарвлена, як для 7)	однакове	2
10	Прапорцевий листок: жовте забарвлення середньої жилки (як для 7)	відсутнє або дуже слабке	1
11	Колоскова луска: забарвлення під час цвітіння	блідо-зелене	2
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)	коротка	3
19	Волоть: щільність в кінці цвітіння	щільна	7
20	Сухі тичинки: забарвлення (після цвітіння)	рожево-сіре	2
21	Рослина: за висотою (за досягання)	середня	5
22	Стебло: діаметр (верхня третина рослини за досягання)	середній	5
23	Листок: за довжиною пластинки третього листка від верхівки (як для 21)	короткий	3
24	Листок: за шириною пластинки третього листка від верхівки (як для 21)	вузький	3
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)	щільна	7
28	Волоть: форма (за досягання)	симетрична	3
29	Шийка волоті: видима довжина над піхвою (обгорткою) (як для 21)	відсутня або дуже коротка	1
30	Колоскова луска: забарвлення за досягання	блідо-коричневе	4
31	Колоскова луска: за довжиною (за досягання)	середня	5
32	Зернівка: забарвлення після досягання	біле	1
33	Зернівки: маса 1000 шт.	велика	7
34	Зернівка: форма зі спинки	округла	7
35	Зернівка: форма в профіль	еліптична	5
36	Зернівка: розмір зародка	малий	3
37	Зернівка: площа поверхні, вкрита плівкою	відсутня або дуже мала	1
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	блідо-жовте	2

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	42,4	51,1	-
Тривалість періоду вегетації, днів	112	117	-
Маса 1000 зерен, г	30,4	27,5	-
Висота рослин, см	135	153	-
Стійкість до вилягання, бал	8	9	-
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	-
Стійкість до посухи, бал	8	7	-
Стійкість проти сажки, бал	9	9	-
Стійкість проти гельмінтоспороозу, бал	9	9	-
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	9	9	-
Вміст крохмалю, %	76,2	75,5	-
Вміст сирого протеїну, %	9,6	10,3	-
Напрямок використання: зерновий			
Блок: середньостиглий			

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.