

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

Заявка № 19018002 Назва сорту: ХАРАМ Заявник (код): 806 Власник сорту (код): 806

Дата пріоритету: 06.12.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.12.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 211306

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: антоціанове забарвлення колеоптиля	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	низька	3	
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)	світліше	1	
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 опущення (як для 12)	відсутнє або дуже слабке	1	
14	Нижня квіткова луска: розвиток остику (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)	відсутнє або дуже слабке	1	
17	Приймочка: за довжиною (як для 12)	коротка	3	
18	Квітка з квітконіжкою: квітка за довжиною (як для 12)	середня	5	
19	Волоть: щільність в кінці цвітіння	помірна	5	
20	Сухі тичинки: забарвлення (після цвітіння)	оранжеве	3	
21	Рослина: за висотою (за досягнання)	низька	3	
22	Стебло: діаметр (верхня третина рослини за досягнання)	малий	3	
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: глоочки за довжиною (у середній третині волоті)	середні	5	
27	Волоть: щільність (за досягнання)	помірна	5	
28	Волоть: форма (за досягнання)	симетрична	3	
29	Шийка волоті: видима довжина над піхвою (обгорткою) (як для 21)	середня	5	
30	Колоскова луска: забарвлення за досягнання	червонувато-коричневе	5	
31	Колоскова луска: за довжиною (за досягнання)	довга	7	
32	Зернівка: забарвлення після досягнання	біле	1	
33	Зернівки: маса 1000 шт.	середня	5	
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	середня	5	
38	Зернівка: вміст таніну	ознака не визначалась	0	
39	Зерно: структура ендосперму (у поздовжньому розрізі)	на 3/4 крохмалиста	7	
40	Зерно: забарвлення склоподібного ендосперму	біле	1	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	4,47	6,69	
Довірчий інтервал, т/га	0,87	1,02	
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	4,55	8,63	
+,- до усередненої урожайності, т./га	0,08	1,94	
+,- до усередненої урожайності, %	1,8	29	
Тривалість періоду вегетації, діб	109	107	
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	23,1	27,7	
Висота рослини, см	117,7	121,8	
Стійкість до вилягання, бал	9	9	
Стійкість до обсипання, бал	9	8	
Стійкість до посухи, бал	8	9	
Вирівняність за висотою, бал	8	7	
Стійкість проти сажки, бал	9	9	
Стійкість проти гельмінтоспорозу, бал	9	9	
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	9	9	
Стійкість проти попелиці, бал	8	8	
Вміст білка, %	9,8	10,9	
Вміст крохмалю, %	75,6	75,8	
Блок (Група стиглості)	5	5	
Напрям використання	зерн	зерн	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.