

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

Заявка № 21018005 Назва сорту: Н2Ф282 БМР Заявник (код): 1985 Власник сорту (код): 1985

Дата пріоритету: 15.12.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 02.12.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240795

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення колеоптиля	помірна	5	
4	Листок: інтенсивність антоціанового забарвлення пластинки	слабка	3	
5	Рослина: час появи волоті (50% рослин з волоттю)	пізній	7	
7	Листок: зелене забарвлення	помірне	3	
8	Листок: площа знебарвлення центральної жилки	велика	7	
10	Листок: забарвлення центральної жилки	жовтувато-біле	2	
11	Колоскова луска: забарвлення в кінці цвітіння	світло-жовте	4	
12	Колоскова луска: інтенсивність антоціанового забарвлення (повне цвітіння-кінець цвітіння)	відсутня або дуже слабка	1	
14	Нижня квіткова луска: остюк за довжиною	відсутній або дуже короткий	1	
15	Приймочка: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
16	Приймочка: забарвлення	світло-жовте	2	
17	Приймочка: за довжиною	середня	5	
18	Квітка з квітконіжкою: квітка за довжиною	середня	5	
19	Волоть: за щільністю у кінці цвітіння	помірно щільна	5	
20	Сухі тичинки: забарвлення	помаранчеве	3	
21	Рослина: за довжиною	дуже довга	13	
22	Стебло: діаметр (вище третього листка від верхівки рослини, за виключенням флагового листка)	середній	5	
23	Листок: листкова пластинка третього листка від верхівки за довжиною	довга	7	
24	Листок: листкова пластинка третього листка від верхівки за шириною	середня	5	
25	Волоть: за довжиною (без шийки)	середня	5	
26	Волоть: бічні гілочки першого порядку за довжиною	середні	5	
27	Волоть: за щільністю (за досягання)	щільна	7	
28	Волоть: положення найширшої частини	середнє	3	
29	Волоть: шийка за довжиною	коротка	3	
30	Колоскова луска: забарвлення за досягання	червонувато-коричневе	5	
31	Колоскова луска: за довжиною	середня	5	
32	Зернівка: забарвлення за досягання	світло-коричневе	7	
33	Маса 1000 зерен	велика	7	
34	Зернівка: форма зі спинки	округла	4	
36	Зернівка: розмір зародка	середній	5	
38	Зернівка: вміст таніну	ознака не визначалась	0	
39	Зернівка: тип ендосперму	на 1/2 склоподібний	3	
40	Зернівка: забарвлення склоподібного ендосперму	помаранчеве	3	
41	Рослина: кількість бічних продуктивних пагонів	мала	2	
42	Квітка: здатність до самозапилення	сильна	3	
43	Рослина: чутливість до фотоперіодизму	відсутня	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	4,96	6,23	
Довірчий інтервал, т/га	0,62	0,70	
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3,31	6,34	
+, - до усередненої урожайності, т/га	-1,65	0,11	
+, - до усередненої урожайності, %	-33,3	1,8	
Тривалість періоду вегетації, діб	103	114	
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	28,8	28,2	
Висота рослини, см	155,5	186,3	
Стійкість до вилягання, бал	9	7	
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	
Стійкість до посухи, бал	5	7	
Вирівняність за висотою, бал	7,2	7,6	
Стійкість проти сажки, бал	9	9	
Стійкість проти гельмінтоспору, бал	7	8	
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	8	8	
Стійкість проти попелиці, бал	8	7	
Вміст білка, %	11,2	10,8	
Вміст крохмалю, %	75,7	73,5	
Блок (Група стиглості)	4	4	
Напрямок використання	зерн	зерн	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.