

Патент №: 07120 Заявка №: 04064003

Вид: Сорго зернове

Sorghum bicolor (L.) Moench

Назва сорту Ковчег

Дата державної реєстрації права: 11.01.2007

Дата пріоритету: 01.12.2004

Власник(и): Генічеська дослідна станція Інституту зернового господарства Української академії аграрних наук

Інститут зернового господарства Української академії аграрних наук

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення колеоптила	сильне	7
2	Паросток: антоціанове забарвлення дорсального боку першого листка	відсутнє або дуже слабке	1
3	Паросток: антоціанове забарвлення пазухи першого листка	сильне	7
4	Листок: антоціанове забарвлення пластинки (стадія п'ятого листка)	відсутнє або дуже слабке	1
5	Рослина: час викидання волоті (50% рослин з волоттю)	ранній	3
6	Рослина: за висотою під час викидання волоті	низька	3
7	Листок: зелене забарвлення пластинки (за викидання волоті)	помірне	5
8	Прапорцевий листок: поширення обезбарвлення середньої жилки (за викидання волоті)	помірне	5
9	Прапорцевий листок: інтенсивність зеленого забарвлення середньої жилки у порівнянні з пластинкою листка (якщо не обезбарвлена, викидання волоті)	світліше	1
10	Прапорцевий листок: жовте забарвлення середньої жилки (за викидання волоті)	слабке	3
11	Колоскова луска: забарвлення під час цвітіння	жовто-зелене	3
12	Колоскова луска: антоціанове забарвлення (під час цвітіння)	слабке	3
13	Колоскова луска: антоціанове забарвлення опушення (під час цвітіння)	відсутнє або дуже слабке	1
14	Нижня квіткова луска: розвиток устяка (під час цвітіння)	помірний	5
15	Приймочка: антоціанове забарвлення (під час цвітіння)	відсутнє або дуже слабке	1
16	Приймочка: жовте забарвлення (під час цвітіння)	сильне	7
17	Приймочка: за довжиною (як для 12)	коротка	3
18	Квітка з квітконіжкою: за довжиною квітки (під час цвітіння)	довга	7
19	Волоть: щільність в кінці цвітіння	щільна	7
20	Сухі тичинки: забарвлення (після цвітіння)	оранжево-червоне	4
21	Рослина: за висотою (за досягання)	середня	5
22	Стебло: за товщиною (верхньої третини рослини за досягання)	середнє	5
23	Листок: за довжиною пластинки третього листка від верхівки (за досягання)	короткий	3
24	Листок: за шириною пластинки (за досягання)	середній	5
25	Волоть: за довжиною без шийки (за досягання)	середня	5
26	Волоть: довжина гілочок (всередній третині волоті)	короткі	3
27	Волоть: щільність (за досягання)	щільна	7
28	Волоть: форма (за досягання)	симетрична	3
29	Шийка волоті: видима довжина над пазухою (обгорткою, за досягання)	довга	7
30	Колоскова луска: забарвлення за досягання	темно-червоне	6
31	Колоскова луска: за довжиною (за досягання)	середня	5
32	Зернівка: забарвлення після досягання	світло-коричневе	7
33	Маса 1000 зерен	середня	5
34	Зернівка: форма зі спинки	еліптична	5
35	Зернівка: форма в профіль	еліптична	5
36	Зернівка: розмір зародка	середній	5
37	Зернівка: поверхня, вкрита насінною шкіркою	мала	3
38	Зернівка: вміст таніну	ознака не визначалась	0
39	Зерно: структура ендосперму (в подовжному розрізі)	на 3/4 крохмалиста	7
40	Зерно: забарвлення склоподібного ендосперму	біле	1