

Вид: Сорго цукрове Sorghum saccharatum (L.) Moench

Заявка №: 09472001 Назва сорту Афоня

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 26.11.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

14.07.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140851

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильне	7
3	Рослина: швидкість початкового росту	середня	5
4	Рослина: кількість листків	мала	3
5	Рослина: час виявлення волоті	ранній	3
6	Рослина: за висотою	дуже висока	9
7	Листок: за довжиною	середній	5
8	Листок: за шириною	вужький	3
9	Листок: забарвлення центральної жилки листка	біле	1
10	Суцвіття: за формою	овальне	1
11	Суцвіття: положення у просторі	прямостояче	1
12	Суцвіття: за щільністю	нещільне	3
13	Суцвіття: за довжиною без шийки	середнє	5
14	Суцвіття: за шириною в середній частині	середнє	5
15	Нижня квіткова луска: остюк	наявний	9
16	Нижня квіткова луска: вираження остюка	сильне	7
17	Зернівка: інтенсивність коричневого забарвлення	помірне	5
18	Зернівки: маса 1000 шт.	середня	5
19	Волоть: зазерненість	ознака не визначалась	0
20	Для сортів, що не утворюють зерна. Ступінь стерильності	ознака не визначається	0
21	Рослина: час досягання	середній	5

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	35,7	46,7	-
Гарантована різниця: ц/га	6,3	11,9	-
%	21,4	34,2	-
Вегетаційний період, днів	106	133	-
Висота рослин, см	229,0	248,5	-
Маса 1000 насінин, г	37,8	23,4	-
Стійкість до полягання, бал	9,0	7,0	-
Стійкість до осипання, бал	9,0	9,0	-
Стійкість до посухи, бал	7,9	9,0	-
Стійкість до бактеріозу, бал	9,0	9,0	-
Стійкість до гельмінтоспоруозу, бал	8,8	9,0	-
Стійкість до сажки, бал	9,0	9,0	-
Вміст білка, %	9,0	10,0	-
Вміст крохмалю, %	66,0	67,2	-

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп