

Вид: Просо посівне *Panicum miliaceum* L.

Заявка №: 13014001 Назва сорту Чабанівське

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.01.2015 Патент №: 150232

Дата пріоритет 20.11.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

05.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150205

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Прапорцевий листок: положення пластинки	напівпрямостояче	3
2	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
3	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
4	Прапорцевий листок: за довжиною	середній	5
5	Прапорцевий листок: за шириною	середній	5
6	Стебло: кількість вузлів	середня кількість	5
7	Стебло: довжина верхнього міжвузля	коротке	3
8	Стебло: товщина міжвузля	товсте	7
9	Час виявлення волоті (50% рослин з волотями)	середній	5
10	Рослина: за висотою (стебло та волоть)	висока	7
11	Волоть: кут відхилення гілочок	дуже гострий	1
12	Волоть: положення	помірно похила	3
13	Волоть: за довжиною (без ніжки)	довга	7
14	Волоть: за шириною	вузька	3
15	Волоть: за щільністю	нешільна	3
16	Волоть: ступінь викривлення бічних гілочок	слабке	3
17	Волоть: кількість подушечок	відсутні або дуже мало	1
18	Волоть: довжина головної гілочки	середня	5
19	Колосок: форма	широкоеліптична	2
20	Колосок: інтенсивність жовтого забарвлення	сильна	7
21	Луска: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
22	Маточка: забарвлення	фіолетове	2
23	Зернівка: за розміром	велика	7
24	Зернівка: форма	округла	3
25	Зернівка: забарвлення	світло-жовте	3
26	Зернівка: плямистість	відсутня	1
27	Зернівка: розмір плям	ознака не визначалась	0
28	Маса 1000 зерен	велика	7
29	Ядро (не шліфоване): забарвлення	помірно жовте	3
30	Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення плацентної плями	помірна	5
31	Зернівка: тип ендосперму	ознака не визначалась	0
32,1	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Pasa 1	ознака не визначалась	0
32,2	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Pasa 2	ознака не визначалась	0
32,3	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Pasa 3	ознака не визначалась	0
32,4	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Pasa 4	ознака не визначалась	0
32,5	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Pasa 5	ознака не визначалась	0
32,6	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Pasa 6	ознака не визначалась	0

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	24,3	32,5	29,8
Гарантована різниця до національного стандарту, ц/га	-3,5	0,8	-4,7
Гарантована різниця до національного стандарту, %	-12,6	2,5	-14,9
Вегетаційний період, діб	81	85	97
Висота рослин, см.	100,2	116,0	123,8
Маса 1000 насінин, г	7,2	8,0	7,7
Стійкість до полягання, б	8,2	8,5	8,0
Стійкість до осипання, б	8,0	7,9	8,4
Стійкість до посухи, б	7,3	8,7	8,8
Стійкість до бактеріальної плямистості, б	9,0	9,0	9,0
Стійкість до просяного комарика, б	9,0	9,0	9,0
Стійкість до сажки, б	9,0	9,0	9,0
Стійкість до меланозу, б	9,0	9,0	9,0
Вміст білку, %	13,3	13,0	12,9

Плівчастість, %	17,2	16,8	17,3
Вихід крупи	78,4	78,1	77,9

Напрямок використання: поліпшувач для хліба

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Лісостеп