

Вид: Просо посівне *Panicum miliaceum* L.

Заявка № 18014001 Назва сорту: Корнбергер Міттelfрjе **Заявник (код):** 2524 2436

Власник сорту (код): 2524 2436

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 03.11.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200820

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Прапорцевий листок: положення листової пластинки	напівпрjаме	3	
2	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
3	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
4	Прапорцевий листок: за довжиною	середній	5	
5	Прапорцевий листок: за шириною	широкий	7	
6	Стебло: кількість вузлів	середня	5	
7	Стебло: верхнє міжвузля за довжиною	коротке	3	
8	Стебло: міжвузля за товщиною	товсте	7	
9	Час виявлення волоті	пiзнiй	7	
10	Рослина: за висотою (стебло та волоть)	висока	7	
11	Волоть: кут відхилення гілочок	дуже гострий	1	
12	Волоть: положення у просторі	сильно похиле	4	
13	Волоть: головна вісь за довжиною (без квітконіжки)	довга	7	
14	Волоть: за шириною	вузька	3	
15	Волоть: за щільністю	середня	5	
16	Волоть: ступінь вигину бічних гілочок	слабкий	3	
17	Волоть: кількість подушечок	мала	3	
18	Волоть: гілочки першого порядку за довжиною	середні	5	
19	Колосок: форма	широкоеліптична	2	
20	Колосок: інтенсивність жовтого забарвлення	помірна	5	
21	Колоскова луска: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
22	Приймочка маточки: забарвлення	світло-рожеве	1	
23	Зернівка: розмір	малий	3	
24	Зернівка: форма	округла	3	
25	Зернівка: забарвлення	темно-жовте	5	
26	Зернівка: плямистість	наявна	9	
27	Зернівка: розмір плям	малий	3	
28	Маса 1000 зерен	велика	7	
29	Ядро (не шліфоване): забарвлення	світло-жовте	2	
30	Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення насіннєвого рубчика	помірна	2	
31	Ядро: тип ендосперму	не восковий	2	
32,1	Стійкість проти ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Паса 1	ознака не визначалась	0	
32,2	Стійкість проти ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Паса 2	ознака не визначалась	0	
32,3	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Паса 3	ознака не визначалась	0	
32,4	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Паса 4	ознака не визначалась	0	
32,5	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Паса 5	ознака не визначалась	0	
32,6	Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Паса 6	ознака не визначалась	0	

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	2,5	3,03	2,7
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	2,65	3,1	2,77
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,15	0,07	0,07
+, - до усередненої урожайності, %	5,9	2,5	2,6
Довірчий інтервал, т/га	0,24	0,33	0,3
Тривалість періоду вегетації, діб	75	100	87
Висота рослини, см	93,1	113,6	107,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	7,5	7,2	7,4
Вимолочуваність, бал	9	8	8
Вміст білка, %	14,5	13,3	13,9
Плівковість зерна, %	13,1	14,7	14
Вихід крупи, %	82,3	81	81,6
Стійкість до вилягання, бал	6	5	7
Стійкість до обсіпання, бал	7	5	7
Стійкість до посухи, бал	7	8	6
Стійкість проти бактеріозу плямистого, бал	9	9	7
Стійкість проти сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти просяного комарика, бал	9	6	8
Напрямок використання	х	х	х

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.