

Вид: Просо посівне *Panicum miliaceum* L.

Заявка № 18014002 Назва сорту: Дивовижне **Заявник (код):** 1581 **Власник сорту (код):** 1581

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 17.11.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 201797

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Прапорцевий листок: положення листової пластинки	напівпряме	3	
2	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення	наявне	9	
3	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7	
4	Прапорцевий листок: за довжиною	середній	5	
5	Прапорцевий листок: за шириною	середній	5	
6	Стебло: кількість вузлів	мала	3	
7	Стебло: верхнє міжвузля за довжиною	коротке	3	
8	Стебло: міжвузля за товщиною	товсте	7	
9	Час виявлення волоті	середній	5	
10	Рослина: за висотою (стебло та волоть)	висока	7	
11	Волоть: кут відхилення гілочок	дуже гострий	1	
12	Волоть: положення у просторі	помірно похиле	3	
13	Волоть: головна вісь за довжиною (без квітконіжки)	довга	7	
14	Волоть: за шириною	середня	5	
15	Волоть: за щільністю	середня	5	
16	Волоть: ступінь вигину бічних гілочок	слабкий	3	
17	Волоть: кількість подушечок	середня кількість	5	
18	Волоть: гілочки першого порядку за довжиною	довгі	7	
19	Колосок: форма	округла	3	
20	Колосок: інтенсивність жовтого забарвлення	помірна	5	
21	Колоскова луска: антоціанове забарвлення	середнє	5	
22	Приймочка маточки: забарвлення	фіолетове	2	
23	Зернівка: розмір	малий	3	
24	Зернівка: форма	широкоеліптична	2	
25	Зернівка: забарвлення	жовте	4	
26	Зернівка: плямистість	відсутня	1	
27	Зернівка: розмір плям	малий	3	
28	Маса 1000 зерен	середня	5	
29	Ядро (не шліфоване): забарвлення	світло-жовте	2	
30	Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення насіннєвого рубчика	слабка	1	
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	2,94	3,55	2,68
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,44	0,52	-0,02
+, - до усередненої урожайності, %	17,8	17,2	-0,7
Довірчий інтервал, т/га	0,24	0,33	0,3
Тривалість періоду вегетації, днів	94	105	95
Висота рослини, см	119,3	127,6	112,1
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	8,1	7,6	8,4
Вимолочуваність, бал	9	8	7
Вміст білка, %	14	13,2	13,9
Плівковість зерна, %	16,9	17	17
Вихід крупи, %	78,9	78,8	79
Стійкість до вилягання, бал	6	7	8
Стійкість до обсіпання, бал	8	7	7
Стійкість до посухи, бал	7	7	6
Стійкість проти бактеріозу плямистого, бал	9	9	7
Стійкість проти сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти просяного комарика, бал	9	8	7
Напрямок використання	х	х	х

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.