

Вид: Просо посівне *Panicum miliaceum* L.

Заявка № 19014001 Назва сорту: Ярдуш Заявник (код): 1738 Власник сорту (код): 1738

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 12.11.2021 Патент № 210923

Дата пріоритету: 05.02.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 18.11.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210925

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Прапорцевий листок: положення листкової пластинки	напівпряме	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	середнє	5	
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	вужька	3	
15	Волоть: за щільністю	середня	5	
16	Волоть: ступінь вигину бічних гілочок	сильний	7	
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	широкоеліптична	2	
25	Зернівка: забарвлення	білувате	2	
26	Зернівка: плямистість	відсутня	1	
27	Зернівка: розмір плям	малий	3	
28	Маса 1000 зерен	велика	7	
29	Ядро (не шліфоване): забарвлення	жовте	3	
30	Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення насіннєвого рубчика	слабка	1	
31	Ядро: тип ендосперму	восковий	1	
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	2,72	2,92	2,57
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3	3,28	2,82
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,28	0,36	0,25
+, - до усередненої урожайності, %	10,5	12,4	9,8
Довірчий інтервал, т/га	0,29	0,31	0,27
Тривалість періоду вегетації, діб	78	104	91
Висота рослини, см	130,5	139,4	138,5
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	7,4	7,2	7
Вимолочуваність, бал	9	7	7
Вміст білка, %	15,2	13,7	14
Плівковість зерна, %	16,3	16,7	16,4
Вихід крупи, %	79,4	79,1	79,3
Стійкість до вилягання, бал	6	5	7
Стійкість до обсіпання, бал	7	7	6
Стійкість до посухи, бал	8	8	7
Стійкість проти бактеріозу плямистого, бал	9	8	7
Стійкість проти сажки, бал	9	9	8
Стійкість проти просяного комарика, бал	9	8	7
Напрямок використання	х	х	х

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.