

Вид: Ячмінь звичайний (ярий) *Hordeum vulgare* L.

Заявка № 22020011 Назва сорту: Рагнар **Заявник (код):** 1669 **Власник сорту (код):** 1669

Володілець патенту (код): 1669

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 18.11.2024 **Патент №** 240507

Дата пріоритету: 09.11.2022

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 15.11.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240685

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус (форма куща)	напіврозлогий	5	
2	Нижні листки: опушення піхви	відсутнє	1	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	наявне	9	
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	сильна	7	
5	Рослина: кількість рослин із похилим прапорцевим листком	мала	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	
7	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
8	Остюки: антоціанове забарвлення кінчиків	наявне	9	
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	помірна	5	
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3	
11	Колос: положення в просторі	напівпряме	3	
12	Рослина: за довжиною (стебло, колос та остюки)	коротка	3	
13	Колос: кількість рядів	два	1	
14	Колос: форма	пірамідальна	3	
15	Колос: за щільністю	нещільний	3	
16	Колос: за довжиною (з остюками)	середній	2	
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довгі	7	
18	Стрижень колосу: за довжиною першого сегмента	короткий	3	
19	Стрижень колосу: вигин першого сегмента	малий	3	
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	відхилене	3	
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	рівні	2	
22	Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною	короткі	1	
23	Зернівка: плівчастість	наявна	9	
24	Зернівка: антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
25	Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
26	Зернівка: опушення вентральної боріздки	відсутнє	1	
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2	
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	слабке забарвлення	2	
29	Тип розвитку	ярий	3	
30	Колос: остюки	наявні	9	
31	Вирости на зовнішній квітковій лусці: форма виявлення	остюки	5	
32	Зернівка: форма	еліптична	3	
33	Зернівка: поверхня зовнішньої квіткової луски	грубозморшкувата	9	
34	Тільки для плівчастих сортів. Зернівка: опушення зовнішньої квіткової луски	відсутнє	1	
35	Зернівка: перехід від зовнішньої квіткової луски до остюка	поступовий	2	
36	Вушка: форма верхівки	шилоподібна	3	
37	Вушка: охоплення соломини	перекриваюче	3	
38	Язичок: ступінь виявлення	середній	5	
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса й верхнім вузлом)	слабко виповнена	3	
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявне	9	
41	Рослина: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
42	Колос: розвиток стерильних колосків (лише для дворядних сортів)	розвинутий	2	
43	Квіткова луска: форма основи	не скошена	1	

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	3,65	5,24	4,18
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	4,61	5,48	5,18
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,96	0,24	1,00
+, - до усередненої урожайності, %	26,3	4,6	23,9
Довірчий інтервал, т/га	0,13	0,11	0,08
Тривалість періоду вегетації, діб	86	90	84
Висота рослини, см	61,6	63,2	66,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	46,9	51,1	48
Вміст білка, %	12,8	12,9	12,6
Вирівняність зерна, %	97	98,2	96,7
Стійкість до вилягання, бал	9	5	6
Стійкість до обсіпання, бал	9	7	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Стійкість проти борошністої роси, бал	9	8	7
Стійкість проти бурі іржі, бал	9	8	7
Стійкість проти гельмінтоспоріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал	9	9	9
Блок	1	1	1
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.