

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

Заявка № 23020002 Назва сорту: Гордій **Заявник (код):** 1581 **Власник сорту (код):** 1581

Володілець патенту (код): 1581

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 10.10.2024 **Патент №** 240416

Дата пріоритету: 20.02.2023

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 25.10.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240632

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус (форма куша)	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	середня	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
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	сильна	7	
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3	
11	Колос: положення в просторі	горизонтальне	5	
12	Рослина: за довжиною (стебло, колос та остюки)	середня	5	
13	Колос: кількість рядів	два	1	
14	Колос: форма	пірамідальна	3	
15	Колос: за щільністю	середній	5	
16	Колос: за довжиною (з остюками)	довгий	3	
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довгі	7	
18	Стрижень колосу: за довжиною першого сегмента	короткий	3	
19	Стрижень колосу: вигин першого сегмента	помірний	5	
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	від паралельного до ледь відхиленого	2	
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	рівні	2	
22	Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною	довгі	2	
23	Зернівка: плівчастість	відсутня	1	
24	Зернівка: антоціанове забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	слабка	3	
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	тонкозморшувата	1	
34	Тільки для плівчастих сортів. Зернівка: опушення зовнішньої квіткової луски	ознака не визначається	0	
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	3,34	4,67	4,08
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3,28	4,49	4,37
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,06	-0,18	0,29
+, - до усередненої урожайності, %	-1,8	-3,9	7,1
Довірчий інтервал, т/га	1,33	1,15	0,74
Тривалість періоду вегетації, днів	83	89	84
Висота рослини, см	60,9	67,9	73
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	41,2	49,5	45,6
Вміст білка, %	14,7	14,2	13,2
Вирівняність зерна, %	80,6	93,1	83,6
Стійкість до вилягання, бал	9	5	7
Стійкість до обсипання, бал	9	7	8
Стійкість до посухи, бал	6	6	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	8	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	7	6
Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал	7	7	6
Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал	9	9	9
Блок	2	2	2
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.