

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

Заявка № 15020019 Назва сорту: Гарбінер **Заявник (код):** 1094 **Власник сорту (код):** 1094

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.01.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180494

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3
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	сильний	7
7	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	пізній	7
8	Остюки: антоціанове забарвлення кінчиків	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	сильна	7
10	Колос: восковий наліт	помірний	5
11	Колос: положення у просторі	горизонтальне	5
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	низька	3
13	Колос: кількість рядів	два	1
14	Колос: форма	пірамідальна	3
15	Колос: за щільністю	середній	5
16	Колос: за довжиною (без остюків)	середній	2
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довгі	7
18	Стрижень колосу: за довжиною першого сегменту	середній	5
19	Стрижень колосу: вигин першого сегмента	малий	3
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	паралельне	1
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	рівні	2
22	Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною	довгі	2
23	Зернівка: плівка	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	сильна	7
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	9
35	Зернівка: перехід від зовнішньої квіткової луски до остюка	поступовий	2
36	Вушка: форма верхівки	загострена	2
37	Вушка: охоплення соломини	перекриваюче	3
38	Язичок: ступінь виявлення	середній	5
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса і верхнім вузлом)	слабко виповнена	3
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявне	9

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	25,3	39,4	34,8
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,8	1,0	0,6
Урожайність, ц/га	27,8	47,3	40,9
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	2,5	7,9	6,1
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	10	20	17
Тривалість періоду вегетації, діб	85	92	88
Висота рослини, см	56,3	67,2	60,9
Маса 1000 зерен (г)	37,6	46,9	48,2
Стійкість до вилягання, бал	8,7	8,3	9,0
Стійкість до обсіпання, бал	8,3	8,7	9,0
Стійкість до посухи, бал	8,0	8,3	8,8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9,0	8,9	9,0
Стійкість проти гельмінтоспороозу, бал	8,0	8,8	9,0
Стійкість проти сажки, бал	9,0	9,0	9,0
Якісні показники:			
Вміст білка, %	11,6	12,4	11,3
Вирівняність зерна, %	94,6	96,1	96,6
Напрямок використання	зерн	зерн	пв

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.