

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

Заявка №: 11012001 Назва сорту Дев'ятий вал

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет 24.02.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

10.12.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 141139

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: форма куща (габітус)	напіврозлогий	5
2	Нижні листки: опушення піхви	відсутнє	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє	1
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	ознака не визначалась	0
5	Рослина: частота рослин з похилим прапорцевим листком	мало	3
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5
7	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів). Позначається дата колосіння сорту порівняно з двома добре відомими сортами	середній	5
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	сильна	7
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення в просторі	напівпряме	3
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	середня	5
13	Колос: кількість рядів	більше двох	2
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	середній	5
16	Колос: за довжиною (без остюків)	середній	2
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довгі	3
18	Стрижень колосу: за довжиною першого сегменту	середній	5
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	малий	3
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	ознака не визначалась	0
21	Середній колосок: довжина колоскової луски і остюка відносно зернівки	довша	3
22	Зернівка: довжина волосків основної щетинки	довгі	2
23	Зернівка: плівка	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	відсутня або дуже слабка	1
25	Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	слабке	3
26	Зернівка: опушення вентральної борідки	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	сильне забарвлення	3
29	Тип розвитку	озимий	1
30	Колос: остюки	наявні	9
31	Вирости на зовнішній квітковій лусці: форма виявлення	остюки	5
32	Зернівка: форма	видовжено-еліптична	5
33	Зернівка: поверхня зовнішньої квіткової луски	тонкозморшківата	1
34	Тільки для плівкових сортів. Зернівка: опушення зовнішньої квіткової луски	відсутнє	9
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 і верхнім вузлом)	слабко виповнена	3
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявна	9

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	53,4	64	46,2
Гарантована прибавка			
+,- до нац.ст., ц/га	7,3	7,5	2,9
%	15,8	13,2	6,6
Вегетаційний період, днів	249	263	262
Висота рослин, см	90,5	84,6	76,6
Маса 1000 зерен, г	42	45,8	43,9
Зимостійкість, бал (польова оцінка)	6,9	7,1	8,5
Стійкість до: бал			

полягання	7,9	7,1	8,3
осипання	8,6	8,8	8,8
посухи	7,9	8,8	8,6
борошнистої роси	8,4	8,3	7,4
Гельмінтоспориозу	7,7	7,9	8,3
Вміст білку, %	12,5	11,8	12
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий
Морозостійкість за проморожування, бал	4,0		

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся