

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

Заявка №: 09012006 Назва сорту Хайді

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

15.05.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140676

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: форма куща (габітус)	напіврозлогий	5
2	Нижні листки: опушення піхви	наявне	9
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	відсутні або дуже мало	1
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Час початкуколосіння (перший колосок видно на 50% колосів). Позначається дата колосіння сорту порівняно з двома добре відомими сортами	ранній	3
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	відсутнє	1
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	ознака не визначалась	0
10	Колос: восковий наліт	помірний	5
11	Колос: положення в просторі	горизонтальне	5
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	висока	7
13	Колос: кількість рядів	більше двох	2
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	щільний	7
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: волосків основної щетинки за довжиною	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 боріздки	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алеїронового шару	білясте	1
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	тонкозморшкувата	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	повне	2
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	47,9	66,6	57,6
Гарантована прибавка			
ц/га	-0,5	5,6	4,1
%	-1,0	9,1	7,6
Вегетаційний період, днів	251,4	265,6	272
Висота рослин, см	75,1	81,3	85,2
Маса 1000 зерен, г	44,1	49,0	45,8
Зимостійкість, бал (польова оцінка)	6,3	7,5	8,0
Стійкість до:			
полягання	8,3	7,4	8,6

осипання	8,2	9,0	8,6
посухи	8,0	8,4	8,1
борошнистої роси	9,0	8,3	7,4
Гельмінтоспориозу,б	8,1	7,4	7,4
Вміст білку, %	11,7	12,7	11,7
Напрямок використання	зерно	зерно	зерно

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Лісостеп, Полісся