

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

Заявка №: 08012006 Назва сорту Крок

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 28.11.2013 Патент №: 130268

Дата пріоритету 24.09.2008

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

22.05.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130434

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: габітус	напівпрямий	3
2	Нижні листки: опушення піхви	відсутнє	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	наявне	9
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	помірне	5
5	Рослина: частота рослин з викривленим прапорцевим листком	середньо	5
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	раннє	3
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	помірне	5
10	Колос: восковий наліт	помірний	5
11	Колос: положення у просторі	пряме	1
12	Рослина: за висотою (стебло, колос з остюками)	висока	7
13	Колос: кількість рядів	два	1
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	нещільний	3
16	Колос: за довжиною (без остюків)	середній	2
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довші	3
18	Стрижень колосу: довжина першого сегменту	середній	5
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	малий	3
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	відхилене	3
21	Середній колосок: довжина колоскової луски і остюка відносно зернівки	довша	3
22	Зернівка: довжина волосків основної щетинки	довгі	2
23	Зернівка: наявність плівки	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового 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	фронтальне	1
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	слабко забарвлена	2
29	Тип розвитку	ярий	3
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 півчастих 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	короткий	3
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	35,8	41,7	40
Гарантована прибавка, ц / га	3	-0,9	-2,3
%	8,3	-2,1	-5,7
Вегетаційний період, дн.	80,8	83,5	87,2
Висота рослин, см	64,7	73,5	76,6
Маса 1000 насінин, г	46,7	50,9	47,8
Стійкість до :			
- вилягання	8,5	8,1	8,1
- осипання	9,0	8,3	8,5
- посухи	8,1	8,0	8,3
- гельмінтоспоріозу	8,3	8,0	7,7

- сажки	9,0	8,9	8,7
- борошнистої роси	8,4	8,1	8,3
Якісні характеристики:			
- вміст білку, %	13,9	13,0	12,7
- вирівняність зерна, %	96,0	97,9	95,1

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ