

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

Заявка № 13020016 Назва сорту: Подив **Заявник (код):** 1581 **Власник сорту (код):** 1581

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 30.03.2016 **Патент № 160778**

Дата пріоритету: 26.11.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 17.03.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160817

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	мало	3
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5
7	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середнє	5
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	слабке	3
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення у просторі	горизонтальне	5
12	Рослина: за висотою (стебло, колос з остюками)	низька	3
13	Колос: кількість рядів	два	1
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	нешільний	3
16	Колос: за довжиною (без остюків)	середній	2
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довші	3
18	Стрижень колосу: довжина першого сегмента	короткий	3
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	малий	3
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	від паралельного до ледь відхиленого	2
21	Середній колосок: довжина колоскової луски і остюка відносно зернівки	рівна	2
22	Зернівка: довжина волосків основної щетинки	довгі	2
23	Зернівка: наявність півки	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	слабке	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	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	тонкозморшкувата	1
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	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	23,8	40,6	38,4
Гарантована прибавка до усеред. урож.			
ц/га	- 4,5	- 1,4	2,3
%	- 16	- 3	6
Вегетаційний період, днів	85	87	94
Висота рослин, см	56,0	65,5	67,3
Маса 1000 зерен, г	45,5	47,9	49,7
Стойкість до: бал			
Полягання	9,0	8,5	8,3
Осіпання	9,0	8,8	8,8
Посухи	8,0	8,0	8,1
Гельмінтоспорузу	7,8	8,5	8,4
Сажки	9,0	9,0	8,6
Борошнистої роси	7,3	8,5	7,5
Вміст білка, %	13,3	12,6	13,0
Вирівняність зерна	95,3	97,2	95,5
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.