

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

Заявка № 13020021 **Назва сорту:** Крешендо

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 11.03.2016 **Патент №** 160169

Дата пріоритету: 29.11.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160178

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	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	помірне	5
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення у просторі	напівпряме	3
12	Рослина: за висотою (стебло, колос з остюками)	середня	5
13	Колос: кількість рядів	два	1
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	нешільний	3
16	Колос: за довжиною (без остюків)	довгий	3
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	однакової довжини	2
18	Стрижень колосу: довжина першого сегменту	середній	5
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	помірний	5
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	від паралельного до ледь відхиленого	2
21	Середній колосок: довжина колоскової луски і остюка відносно зернівки	довша	3
22	Зернівка: довжина волосків основної щетинки	короткі	1
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	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алеїронового шару	сильно забарвлена	3
29	Тип розвитку	ярий	3
30	Колос: остюки	наявні	9
31	Вирости на зовнішній квітковій лусці: форма виявлення	остюки	5
32	Зернівка: форма	ромбічна	7
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	загострена	2
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	26,6	43,8	42,8
Гарантована прибавка до усеред. урож.:			
ц/га	- 1,7	1,9	6,7
%	- 6	4	19
Вегетаційний період, днів	86	86	93
Висота рослин, см	59,4	62,5	66,6
Маса 1000 зерен, г	46,1	49,2	50,3
Стійкість до, бал:			
Полягання	9,0	8,9	8,4
Осіпання	9,0	8,9	8,8
Посухи	8,0	8,5	8,5
Гельмінтоспориозу	8,3	8,4	8,1
Сажки	9,0	8,9	8,7
Борошнистої роси	8,2	8,9	8,1
Вміст білка, %	12,0	11,7	12,2
Вирівняність зерна	96,1	99,4	97,0
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.