

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

Заявка №: 12012010 Назва сорту PE18

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 12.01.2015 Патент №: 150273

Дата пріоритет 18.04.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

05.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150298

**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	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	відсутнє або слабке	1
10	Колос: восковий наліт	помірний	5
11	Колос: положення у просторі	напівпряме	3
12	Рослина: за висотою (стебло і колос без остюків)	низька	3
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: довжина відносно колоса	довші	3
18	Стрижень колосу: довжина першого сегменту	короткий	3
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	рівна	2
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	помірне	5
26	Зернівка: опушення вентральної боріздки	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	біляста	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 пливчастих 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