

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

Заявка №: 09012012 Назва сорту Епок

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 16.11.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

26.05.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140747

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: форма куща (габітус)	напівпрямий	3
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	Час початкуколосіння (перший колосок видно на 50% колосів). Позначається дата колосіння сорту порівняно з двома добре відомими сортами	середній	5
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	напівпряме	3
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	середня	5
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: 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	помірне	5
26	Зернівка: опушення вентральної боріздки	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алеїронового шару	слабке забарвлення	2
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	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	46,9	63,2	57,9
Гарантована прибавка			
ц/га	-1,5	2,2	4,4
%	-3,0	3,6	8,2
Вегетаційний період, днів	253	266,5	273,6
Висота рослин, см	74,2	76,4	79,2
Маса 1000 зерен, г	40,5	49,1	42,7
Зимостійкість, бал (польова оцінка)	6,4	6,7	7,4
Стійкість до:			
полягання	8,3	8,3	8,6

осипання	8,7	8,9	8,6
посухи	7,3	8,1	8,6
борошнистої роси	8,8	8,5	8,8
Гельмінтоспориозу,б	7,3	6,8	7,2
Вміст білку, %	12,6	12,7	11,8
Напрямок використання	зерно	зерно	зерно

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Лісостеп, Полісся