

Вид: Пшениця м'яка (озима) Triticum aestivum L.

Заявка №: 10007018 Назва сорту Гілея

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.05.2014 Патент №: 140222

Дата пріоритету 03.03.2010

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.05.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140638

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптіль: ступінь антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куца (габітус)	пряmostоячий	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Рослина: наявність зігнутого прапорцевого листка	рідко	3
5	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	раннє	3
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Колос: восковий наліт	сильний	7
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і найближчим вузлом)	слабо виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
13	Колос: за довжиною	середній	5
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3
15	Колос: довжина зубців / остюків на верхівці	дуже довгі	9
16	Колос: колір	білий або солом'яно-жовтий	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3
18	Нижня колоскова луска : ширина плеча (колосок в середині колоса)	середнє	5
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	пряме	3
20	Нижня колоскова луска: довжина зубця	короткий	3
21	Нижня колоскова луска: форма зубця	середньо зігнутий	5
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска першої квітки: форма зубця	ознака не визначалась	0
24	Зернівка: колір	червоний	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3
26	Тип розвитку	озимий	1
27	Зернівка: за довжиною	середня	5
28	Зернівка: за шириною	середня	5
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	велике	7
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7
31	Язичок: виявлення	короткий	3
32	Нижня квітова луска : кіль	відсутній	1
33	Вушка: за формою	гострі	2
34	Колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овальна	2

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	48,3	67,2	56,9
+, - до нац. ст., ц/га	0,6	7,6	3,4
%	1,3	12,8	6,4
Максим. урожайність, ц/га		99,5	
Вегетаційний період, днів	263	275	280
Висота рослин, см	70	80	84
Маса 1000 зерен, г	42,1	45,8	47,0
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7,3	7,3	8,1
Стійкість до, бал: полягання	8,7	8,7	8,5
осипання	8,8	8,3	8,4
посухи	7,7	8,0	8,8
борошнистої роси	9	9	7
бурої іржі	9	9	9
фузаріозу	9	9	8
Вміст білку, %	14,0	14,0	14,0
Вміст клейковини, %	29,0	28,9	28,5

W, о.а.	314	328	283
Об'єм хліба, мл	1130	1050	1080
Напряв використання	с	с	с

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся