

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

Заявка № 13012035 Назва сорту: ГАЛЛІО Заявник (код): 1498 Власник сорту (код): 1498

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.12.2016 Патент № 160870

Дата пріоритету: 07.06.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 25.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160570

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабка	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	напіврозлогий	5
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабе	1
4	Кількість рослин із зігнутих прапорцевих листком	середня	5
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	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)	висока	7
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	навні остюки	3
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	дуже довгі	9
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	відсутнє або дуже вузьке	1
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	5
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначалась	0
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5
26	Тип розвитку	озимий	1
27	Зернівка: за довжиною	коротка	3
28	Зернівка: за шириною	середня	5
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5
30	Зернівка: за крупністю	середня	5
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)	овально-ланцетна	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	50,3	64,4	57,4
+ , - до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	2,9	1,9	1,9
%	6	3	3
Вегетаційний період, днів	269	272	277
Висота рослин, см	93	97	97
Маса 1000 зерен, г	39,5	42,2	45,4
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,5	8,9	8,9
Стійкість до, бал: полягання	7,9	8,4	8,9
осипання	9,0	8,6	8,6
посухи	8,5	8,8	8,9
борошнистої роси	8,3	8,7	8,9
бурої іржі	8,9	8,7	8,6
фузаріозу	9,0	8,8	8,9
Вміст білка, %	14,5	14,0	13,8
Вміст клейковини, %	29,5	29,5	28,1
W, о.а.	324	283	260
Об'єм хліба, мл	1100	1050	980
Напрям використання	с	с	ц
Морозо-, зимостійкість (за даними ІР):			
загальна оцінка, бал		5,5	
група зимостійкості		середня	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп, Полісся.