

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

Заявка № 20013005 Назва сорту: Болтон **Заявник (код):** 2739 **Власник сорту (код):** 2739

Дата пріоритету: 12.11.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.12.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220718

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напіврозлогий	5	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабе	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	середня	5	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	пізній	7	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Колос: восковий наліт	сильний	7	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і найближчим вузлом)	помірно виповнена	5	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідална	1	
12	Колос: за щільністю	середній	5	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	довгий	7	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	середні	5	
16	Колос: забарвлення	біле або солон'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3	
18	Нижня колоскова луска: Плече: за шириною (колосок в середині колоса)	широке	7	
19	Нижня колоскова луска: Плече за формою	піднесене	4	
20	Нижня колоскова луска: Зубець: за довжиною	короткий	3	
21	Нижня колоскова луска: Зубець: за формою	сильно зігнутий	7	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квітова луска: Зубець: за формою	середньо зігнутий	3	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	темне	7	
26	Тип розвитку	ярий	3	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7	
31	Язичок: виявлення	середній	5	
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	яйцеподібна	1	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	відсутній або дуже слабкий	1	
37	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	наявне	9	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	2,70	4,55	3,80
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3,21	4,53	4,09
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,51	-0,02	0,29
+, - до усередненої урожайності, %	18,9	-0,4	6,4
Довірчий інтервал, т/га	0,16	0,19	0,11
Тривалість періоду вегетації, діб	86	85	87
Висота рослини, см	82,1	94,5	97,4
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	31,6	40,5	37,9
Вміст білка, %	15,8	14,3	14,9
Вміст сирової клейковини, %	33,5	29,3	30,9
Сила борошна (W), о.а.	230,7	295,7	278,3
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	956,7	970	970
Стійкість до вилягання, бал	8	7	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	5	7	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	7	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	7	9	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	8	9
Напрямок використання	ф	слн	цін

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.