

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

Заявка № 18012066 Назва сорту: Мв Коло **Заявник (код):** 2564 **Власник сорту (код):** 2564

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 29.10.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210856

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеопиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напіврозлогий	5	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	середня	5	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	до дуже сильного
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
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 й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	середній	5	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	довгі	7	
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)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	пряме	3	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	дуже короткий	1	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	прямий	1	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	темне	7	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
28	Зернівка: за шириною	широка	7	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	мале	3	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квіткова 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)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листової пластинки	відсутній або дуже слабкий	1	
37	Нижня колосова 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	5,19	6,69	5,99
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	4,98	6,72	5,94
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,21	0,03	-0,05
+, - до усередненої урожайності, %	-4,1	0,5	-0,8
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, днів	267	259	279
Висота рослини, см	87,3	90,2	96,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	39	42,2	39,8
Вміст білка, %	14,3	15,5	14
Вміст сирової клейковини, %	29,7	32,4	29
Сила борошна (W), о.а.	312	330	343
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	940	1030	920
Стійкість до вилягання, бал	7	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	8
Стійкість до посухи, бал	6	8	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	6	7	6
Стійкість проти бурої іржі, бал	7	7	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	7	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	8	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		3,5	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	слн	слн	слн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.