

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

Заявка № 21012028 Назва сорту: Декастер Заявник (код): 807 Власник сорту (код): 807

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 14.11.2023 Патент № 230711

Дата пріоритету: 18.05.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 14.11.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231011

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
2	Рослина: габітус (форма куща)	прямий	1	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	відсутня або дуже мала	1	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	дуже ранній	1	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	до дуже сильного
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	до сильної
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	до сильного
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)	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	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	короткі	3	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	помірне	5	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	широке	7	
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	помірне	5	
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	2	
24	Зернівка: забарвлення	біле	1	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	відсутнє або дуже світле	1	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
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: киль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	шилоподібні	3	
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 листкової пластинки	слабкий	3	
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	5,33	6,97	6,26
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	7,94	8,82	8,05
+, - до усередненої урожайності, т/га	2,61	1,85	1,79
+, - до усередненої урожайності, %	49,0	26,5	28,6
Довірчий інтервал, т/га	0,07	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, дів	272	267	265
Висота рослини, см	80,4	75,1	81,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	41,5	43,5	42,6
Вміст білка, %	13,8	13,4	12,9
Вміст сирової клейковини, %	28,6	26,2	28
Показник альвеографа (W), о.а.	282	275	278,3
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	920	910	896,7
Стійкість до вилягання, бал	9	8	9
Стійкість до обсипання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	9	7	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	8	7
Стійкість проти бурі іржі, бал	8	8	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	9	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	9
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки за штучного зараження, бал		5	
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	9	7
Морозостійкість за штучного проморожування, бал		9,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	цїн	цїн	цїн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.