

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

Заявка №: 08007036 Назва сорту Фіделіус

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 07.09.2012 Патент №: 120343

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

19.09.2012

Свідоцтво про державну реєстрацію № 120148

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптіль: ступінь антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куца (габітус)	напівпрямостоячий	3
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)	середнє	5
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	дуже сильний	9
7	Колос: восковий наліт	дуже сильний	9
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	дуже сильний	9
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і найближчим вузлом)	слабко 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 зубці	2
15	Колос: довжина зубців / остюків на верхівці	дуже короткі	1
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)	відсутнє або дуже вузьке	1
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	скошене	1
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	ледь зігнутий	2
24	Зернівка: колір	червоний	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5
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	54,2	71,1	66,2
Гарант. відхил., ц/га	0	0	8
Гарант. відхил., %	0	0	14
+, - до стандарту	2,2	-1,4	9,4
Максим. урожай, ц/га		99,6	
Вегет. період, дн.	269	277	284
Висота росл, см	79	86	89
Маса 1000 зер., г	38,8	41,5	41,8
Зимостійкість, бал (польова оцінка)	6,9	7,4	8,6
Група при проморожуванні			
Стійкість до вилягання, бал	8,9	8,8	9
Стійкість до осипання, бал	8,9	8,5	9
Стійкість до посухи, бал	7,9	8,1	8,8
Стійкість до борош. роси, бал	9	9	9
Стійкість до бурої іржі, бал	8	9	9
Стійкість до фузаріозу, бал	9	9	9

Вміст білку, %	13,2	12,7	12
Вміст клейковини, %	27,2	26,4	25,3
W o.a.	229	229	195
Об'єм хліба, мл	970	990	805
Напрямок використання	ф	ф	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся