

Вид: Пшениця тверда (яра) *Triticum durum* Desf.

Заявка № 17006005 Назва сорту: Ксантія Заявник (код): 1581 Власник сорту (код): 1581

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190820

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
2	Перший листок: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
3	Рослина: габітус	напівпрямий	3	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	дуже сильний	9	
7	Прапорцевий листок: восковий наліт на пластинці (з нижнього боку)	сильний	7	
8	Остюки: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
9	Соломина: опушення верхнього вузла	відсутнє або дуже слабке	1	
10	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	слабкий	3	
11	Колос: восковий наліт	дуже сильний	9	
12	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
13	Колос: наявність і розміщення остюків	по всій довжині колоса	4	
14	Колос: довжина остюків на верхівці відносно довжини колоса	довша	3	
15	Нижня колоскова луска: за формою	видовжена	5	
16	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4	
17	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною	середнє	5	
18	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	
19	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	прямий	1	
20	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	відсутнє	1	
21	Соломина: виповнення (між основою колоса і верхнім вузлом)	слабке	3	
22	Остюки: забарвлення	біле	1	
23	Колос: за довжиною (без остюків)	середній	5	
24	Колос: опушення країв нижніх 2-4 сегментів стрижня	дуже сильне	9	
25	Колос: інтенсивність забарвлення за досягання	біле	1	
26	Колос: форма	пірамідальна	1	
27	Колос: за щільністю	щільний	7	
28	Зернівка: форма	видовжена	7	
29	Зернівка: чубок за довжиною (вид зі спинки)	короткий	3	
30	Зернівка: забарвлення у фенолі	відсутнє або дуже світле	1	
31	Тип розвитку	ярий	3	
32	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
33	Язичок: за формою	округлий	1	
34	Язичок: за довжиною	короткий	3	
35	Вушка: охоплення соломини	неповне	1	
36	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
37	Лише для сортів пшениці полби звичайної. Колос: ламкість	ознака не визначається	0	
38	Лише для сортів пшениці полби звичайної. Зернівка: маса 1000	ознака не визначається	0	
39	Лише для сортів пшениці полби звичайної. Рослина: час досягання зерна	ознака не визначається	0	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	20,1	31,4	-
Довірчий інтервал, ц/га (±)	2,5	4,4	-
Урожайність, ц/га	17,4	35,5	-
+/- до усередненого значення за п'ять попередніх років, ц/га	-2,7	4,1	-
+/- до усередненого значення за п'ять попередніх років, %	-13,4	13,1	-
Висота рослин, см	75,6	85	-
Тривалість періоду вегетації, діб	84	83	-
Маса 1000 зерен, г	37,8	47,5	-
Стійкість до вилягання, бал	8	8	-
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	-
Стійкість до посухи, бал	7	9	-
Стійкість проти борошністої роси, бал	9	9	-
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	9	-
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	9	-
Стійкість проти корневих гнилей, бал	9	9	-
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	-
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	-
Вміст білка, %	13,8	14,7	-
Напрямок використання	х	х	-

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.