

Вид: Ячмінь звичайний (ярий) *Hordeum vulgare* L.

Заявка № 13020008

Назва сорту: Святовит

Заявник (код): 1591

Власник сорту (код):

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 09.09.2016 Патент № 160777

Дата пріоритету: 19.11.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

Свідоцтво про державну реєстрацію №

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: габітус	напівпрямий	3
2	Нижні листки: опушення піхви	відсутнє	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	наявне	9
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	слабке	3
5	Рослина: частота рослин з викривленим прапорцевим листком	середньо	5
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середнє	5
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	помірне	5
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення у просторі	напівпряме	3
12	Рослина: за висотою (стебло, колос з остюками)	середня	5
13	Колос: кількість рядів	два	1
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	нещільний	3
16	Колос: за довжиною (без остюків)	короткий	1
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довші	3
18	Стрижень колосу: довжина першого сегмента	короткий	3
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	великий	7
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	паралельне	1
21	Середній колосок: довжина колоскової луски і остюка відносно зернівки	рівна	2
22	Зернівка: довжина волосків основної щетинки	довгі	2
23	Зернівка: наявність півки	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	слабке	3
25	Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	відсутнє або дуже слабке	1
26	Зернівка: опушення вентральної борідки	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	біляста	1
29	Тип розвитку	ярий	3
30	Колос: остюки	наявні	9
31	Вирости на зовнішній квітковій лусці: форма виявлення	остюки	5
32	Зернівка: форма	видовжено-еліптична	5
33	Зернівка: поверхня зовнішньої квіткової луски	тонкозморшківата	1
34	Тільки для плівчастих сортів. Зернівка: опушення зовнішньої квіткової луски	відсутнє	9
35	Зернівка: перехід від зовнішньої квіткової луски до остюка	поступовий	2
36	Вушка: форма верхівки	шилоподібна	3
37	Вушка: охоплення соломини	повне	2
38	Язичок: ступінь виявлення	короткий	3
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса і верхнім вузлом)	слабко виповнена	3
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявна	9

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	24,8	43,6	38,5
Гарантована прибавка до усеред. урож.			
ц/га	- 3,5	1,6	2,4
%	- 12	4	7
Вегетаційний період, днів	83	87	92
Висота рослин, см	53,8	66,0	69,9
Маса 1000 зерен, г	46,7	47,6	52,3
Стіійкість до: бал			
Полягання	9,0	8,8	8,3
Осіпання	9,0	9,0	8,6
Посухи	8,0	8,5	8,1
Гельмінтоспоріозу	8,5	8,3	8,2
Сажки	9,0	9,0	8,5
Борошнистої роси	8,3	8,7	7,8
Вміст білка, %	12,7	11,8	11,3
Вирівняність зерна, %	95,5	98,4	97,3
Напрямок використання	зерновий	пивоварний	пивоварний

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.