

Вид: Овес посівний (ярий) *Avena sativa* L.

Заявка № 20011004 Назва сорту: Фостер **Заявник (код):** 2739 **Власник сорту (код):** 2739

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 06.10.2023 **Патент № 230563**

Дата пріоритету: 12.11.2020

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 10.10.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230778

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус	прямий	1	
2	Найнижчі листки: опушення піхви	слабке	3	
3	Листкова пластинка: опушення країв листка	слабке	3	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	мала	3	
5	Час викидання волоті (на 50% волотей видно перший вторинний колосок)	ранній	3	
6	Стебло: опушення найвищого вузла	наявне	9	
7	Стебло: інтенсивність опушення найвищого вузла	помірна	5	
8	Волоть: орієнтація гілочок	розкидиста	3	
9	Волоть: положення гілочок	напівпряме	3	
10	Волоть: положення вторинних колосків	поникле	2	
11	Колоскові луски: восковий наліт	слабкий	3	
12	Колоскові луски: за довжиною	середні	5	
13	Первинна зернівка: восковий наліт нижньої квіткової луски	відсутній	1	
14	Первинна зернівка: інтенсивність воскового нальоту нижньої квіткової луски	дуже слабка	1	
15	Рослина: за висотою	низька	3	
16	Волоть: за довжиною	коротка	3	
17	Зернівка: плівчастість	наявна	9	
18	Первинна зернівка: остистість	помірна	5	
19	Первинна зернівка: нижня квіткова луска за довжиною	середня	5	
20	Зернівка: забарвлення нижньої квіткової луски	жовте	2	
21	Первинна зернівка: опушення спинки нижньої квіткової луски	відсутнє	1	
22	Первинна зернівка: опушення основи	відсутнє або дуже слабке	1	
23	Первинна зернівка: базальні волоски за довжиною	короткі	3	
24	Первинна зернівка: стрижень другої зернівки за довжиною	середній	5	
25	Тип розвитку	ярий	3	
26	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	3	

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		4,59	4,04
Урожайність (за стандартної вологості 14%), ц/га		4,72	4,18
+, - до усередненої урожайності, ц/га		0,13	0,14
+, - до усередненої урожайності, %		2,8	3,5
Довірчий інтервал, ц/га		0,31	0,18
Тривалість періоду вегетації, дів		93	87
Висота рослини, см		79,5	78
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г		40,6	37,9
Вміст білка, %		11,9	12,2
Плівковість, %		23,3	24,4
Стійкість до вилягання, бал		8	9
Стійкість до обсипання, бал		9	7
Стійкість до посухи, бал		8	5
Стійкість проти борошнистої роси, бал		8	7
Стійкість проти корончастої іржі, бал		8	6
Стійкість проти твердої сажки, бал		9	8
Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал		9	9
Напрямок використання		зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.