

Вид: Костриця очеретяна *Festuca arundinacea* Schreb.

Заявка № 14205001 Назва сорту: АЖІЛ **Заявник (код):** 924 **Власник сорту (код):** 924

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 29.12.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171316

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плойдність	гексаплоїд	6
2	Лише для F ₁ . Рослина: габітус (весени в рік висіву)	ознака не визначається	0
3	Лише для F ₁ . Листки: за фактурою	помірні	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення протягом вегетаційного періоду	помірна	5
5	Лише для F ₁ . Рослина: за довжиною (наприкінці вегетаційного періоду до яровизації)	ознака не визначається	0
6	Рослина: тенденція до формування суцвіття (без яровизації)	відсутня або дуже слабка	1
7	Рослина: за природною висотою після яровизації (блізько 4 тижнів після початку вегетації)	середня	5
8	Рослина: час утворення суцвіття (після яровизації)	середній	5
9	Рослина: габітус з появою суцвіття	проміжний	5
10	Рослина: за природною висотою з появою суцвіття	середня	5
11	Рослина: найдовше стебло із суцвіттям включно за довжиною (за повного формування)	середнє	5
12	Прапорцевий листок: за ширину	середній	5
13	Суцвіття: за довжиною (як для 11)	середнє	5
14	Прапорцевий листок: за довжиною на типовому стеблі (як для 11)	середній	5

Результат польових досліджень показників господарської придатності:

Урожайність: прибавка сорту за урожайністю сухої речовини відносно усередненої урожайності сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років у зоні Полісся 1,6 ц/га, або 3 %, показник урожайності знаходиться в межах величини довірчого інтервалу.

Сорт поступається за урожайністю відносно усередненої урожайності сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років у зоні Лісостепу на 2,3 ц/га, або 5 %. Сорт стійкий до вилягання, посухи та хвороб у зонах Лісостепу та Полісся. Якісні показники: сорт має високий вміст сирого протеїну у зонах Лісостепу (9,2 %), Полісся (9,6 %) та середній вміст клітковини у зонах Лісостепу та Полісся, а саме 28,2 % і 27,6 % відповідно.

Напрям використання сорту костриці очеретяної є луко-пасовищний. Класифікаційні норми, які використовуються для характеристики сортів костриці червоної за вмістом сирого протеїну: низький – менше 7,0 %, середній – 7,1–8,5 %, високий – більше 8,5 %; за вмістом клітковини: низький – менше 27,0 %, середній – 27,0–31,0 %, високий – більше 31,0 %. Сорт має урожайність в межах величини довірчого інтервалу та містить високий вміст сирого протеїну у зоні Полісся (9,6 %). Залишняльність сорту у зоні Полісся 48,2 %, що переважає усереднену урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років. Рекомендується для поширення у зоні Полісся.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: П.