

КУЛЬТУРА: ДВУКИСТОЧНИК ТРОСТНИКОВЫЙ

Сорт: БЕЛПРОС 76

Авторы: Н.Бехтин, Н.Переprawo, С.Костенко, П.Васько, В.Столепченко, Н.Ольшевская

Происхождение: поликросс 5 изогенных тетраплоидных линий: К-42774-12Мо, К-033401-11Яо, К-46110-6Ро, К-46813-7Ко, К-42771-оМ выделенных по устойчивости, продуктивности корма и семян, качеству корма, пригодности к 3-х кратному скашиванию

Заявитель: Всероссийский научно-исследовательский институт кормов им. В.Р. Вильямса, РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» (Республика Беларусь)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2006

Морфологические признаки:

Куст от прямостоячего до слегка раскидистого типа. Стебель цилиндрической формы, высотой до 210 см, неопушенный. Среднее число междоузлий 14 - 15 шт. Кустистость сильная. Листья светло-зеленые, ланцетные, длиной 20 - 40 см, шириной 0,9 - 2,0 см, плоские, голые, без воскового налета, мягкие. Соцветие метелка, веретеновидной формы, сжатая, бледно-зеленой окраски. Колоски полусжатые, светло-зеленые или темно-серые. Семена широко-ланцетной формы, блестящие, светло-серые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт характеризуется высокой зимостойкостью. Засухоустойчивость средняя. К ржавчинным болезням устойчивость высокая. Хорошо отрастает весной и после скашивания. В дождливую и ветреную погоду склонен к полеганию. Средняя урожайность абсолютно сухого вещества составила 88,5 ц/га, максимальная урожайность – 130 ц/га. Качество корма резко снижается при уборке после цветения.

Сорт: ПРИПЯТСКИЙ

Авторы: П.Пикун, М.Пикун, Н.Захарченко

Происхождение: получен массовым негативным отбором

Заявитель: Республиканское научное дочернее унитарное предприятие «Полесский институт растениеводства»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2007

Морфологические признаки:

Куст полупрямостоячего типа. Стебель цилиндрической формы, высотой до 150 см, хорошо облиственный. Кустистость средняя. Листья светло-зеленые, ланцетовидные, широкие 8–15 см, плоские, снизу шероховатые, мягкие. Соцветие метелка, бледно-зеленой окраски. Колоски собраны в пучки, светло-зеленые. Семена эллипсовидной формы, длиной 3–4 мм, блестящие, светло-коричневые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Многолетний, корневищный злак. Зимостойкость и засухоустойчивость высокая. Устойчив к ржавчинным болезням. Кустистость высокая. Средняя урожайность абсолютно сухого вещества составила 111,3 ц/га, максимальная – 163,6 ц/га. Может использоваться на зеленый корм, сено.