

КУЛЬТУРА: ОВСЯНИЦА КРАСНАЯ

Сорт: ПЯШЧОТНАЯ

Авторы: Л. Шофман, Н. Лавринович, В. Мурашко.

Происхождение: получен методом многократного отбора из свободно переопылявшихся местных популяций и прибалтийских образцов.

Заявитель: РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2004

Морфологические признаки:

Низовой, рыхлокустовой, многолетний злак. Стебли прямостоячие, высотой от 30 до 100 см, мелкие, голые, гладкие. Среднее число междоузлий 3-4. Кустистость сильная. Листья длинные, до 40 см, узкие, сидячие, шероховатые, зеленой окраски. Язычок кожистый, усеченный, короткий, длиной 0,1-0,5 мм. Соцветие – сжатая метелка, во время цветения слабо-раскидистая. Колоски строенные, реже парные, зеленоватые, с розовато-фиолетовым оттенком. Семена длиной 5-7 мм, продолговато-ланцетовидные, светло-зеленой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт зимостойкий, скороспелый. Семена созревают на 85 день, после начала весеннего отрастания. Урожайность семян за годы испытания составила 2,16 ц/га, сухого вещества 76,8 ц/га максимальная-соответственно 3 ц/га и 132,3 ц/га. Содержание белка 9,1%. Хорошо развивается на суглинистых и супесчаных почвах. С весны развивается медленно, в дальнейшем, в течение всего вегетационного периода, равномерно наращивает надземную массу. Рекомендуются для пастбищного использования, а также залужения газонов. Хорошо реагирует на внесение азотных удобрений, которые способствуют обильному кущению. Поэтому к внесению азотных удобрений на семенных посевах следует подходить осторожно т.к. обильное кущение ведет к снижению урожая семян. Семена созревают равномерно в середине июля. Сорт устойчив к осыпанию семян.

Сорт: СИГМА

Авторы: Н.Бехтин, Н.Переprawo, С.Костенко, О.Трухан

Заявитель: ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт кормов им. В.Р.Вильямса»

Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

Морфологические признаки:

Куст от промежуточного до полустелющегося типа, средней плотности. Стебель трубчатой формы, высотой 80-86 см, хорошо облиственный; сильной кустистости. Листья темно-зеленые, длиной 18-26 см, шириной 2,3-2,4 см, линейные, плоские, заостренные к верху, по краям шероховатые, мягкие; язычок рыхлый, слегка рассеченный. Соцветие – метелка, пирамидальной формы, с пониклыми веточками. Колоски линейно-ланцетовидной формы. Семена удлиненной формы, плоские, бурые, серовато-лиловые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 2006-2008 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 82,3 ц/га, максимальная урожайность 155,6 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2006 году. Сорт отличается устойчивостью к полеганию и хорошей зимостойкостью. Хорошо растет и развивается на супесчаных почвах. Содержание в сухом веществе: белка – 13,5%, кальция – 0,43%, магния – 0,19%. Сбор белка – 13,1 ц/га.

Сорт: **КОНДОР**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Saatzucht Steinach GmbH» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2009

Морфологические признаки:

Куст от полупрямостоячего до промежуточного типа, средней плотности. Стебель трубчатой формы, высотой 80-85 см, хорошо облиственный; сильной кустистости. Листья темно-зеленые, длиной 18-25 см, шириной 2,2-2,5 см, линейные, плоские, заостренные к верху, по краям шероховатые, мягкие; язычок рыхлый, слегка рассеченный. Соцветие – метелка, пирамидальной формы, с пониклыми веточками. Колоски линейно-ланцетовидной формы. Семена удлиненной формы, плоские, бурые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Октоплоидный сорт. За 2006-2008 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 103,1 ц/га, максимальная урожайность 215,8 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Сорт характеризуется высокой устойчивостью к полеганию, зимостойкостью и быстрым отрастанием весной и после укусов, образуя плотную дернину. Хорошо растет и развивается на супесчаных и песчаных почвах. Содержание в сухом веществе: белка – 11,9%, кальция – 0,43%, магния – 0,19%. Сбор белка – 16,0 ц/га.

Сорт: **ГОНДОЛИН**
Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма
«DLF-Trifolium A/S» (Дания)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Куст полустелющегося типа, средней плотности, сильной кустистости. Стебель трубчатой формы, высотой 80 см, хорошо облиственный. Листья темно-зеленые, ланцетовидные, плоские, заостренные к верху, по краям шероховатые, мягкие. Флаговый лист длинный, узкий. Соцветие – метелка, пирамидальной формы, среднего размера, со слабым антоциановым окрашиванием. Колоски линейно-ланцетовидной формы. Семена удлинённой формы, плоские, бурые, серовато-лиловые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый, октоплоидный сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 107,6 ц/га, максимальная урожайность 240,9 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Сорт характеризуется высокой устойчивостью к полеганию и хорошей зимостойкостью, отрастает весной очень рано, что делает ему преимущество по отношению к другим раноотрастающим видам трав, а также имеет сильно развитые ризомы, которые обеспечивают плотную дернину без сорняков. Содержание в сухом веществе: белка – 11,4%, кальция – 0,36%, магния – 0,15%. Сбор белка – 12,8 ц/га.

Сорт: **ЛАЙТ**
Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG» (Германия)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2012

Морфологические признаки:

Куст от прямостоячего до полупрямостоячего типа, средней плотности. Стебель трубчатой формы, высокий, хорошо облиственный. Листья темно-зеленые, длинные, средней ширины, линейные, плоские, заостренные к верху, мягкие. Соцветие – метелка, пирамидальной формы, с пониклыми веточками. Колоски линейно-ланцетовидной формы. Семена удлинённой формы, плоские, бурые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Октоплоидный сорт. За 2009-2011 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 83,8 ц/га, максимальная –

134 ц/га получена на ГСХУ «Горецкая СС» в 2009 году. Сорз зимостойкий, устойчивость к полеганию и засухе хорошая. За период вегетации дает 3 укоса. Содержание в сухом веществе: белка 11,6%, кальция 0,44%, магния 0,15%, клетчатки 34,8%. Сбор белка 9,6 ц/га.