

КУЛЬТУРА: КЛЕВЕР ПОЛЗУЧИЙ

Сорт: **ЛИРЕПА**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG» (Германия)

Год включения в Государственный реестр: 1999

Морфологические признаки:

Растение стелющегося типа. Стебель тонкий, ветвистость и кустистость хорошая. Лист зеленый, среднего размера. Соцветие шаровидная головка, средней плотности. Окраска венчика цветка белая. Семена мелкие, желтые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Характеризуется хорошей отавностью. Сохраняется в посевах 2-3 года благодаря тому, что ползучие стебли хорошо укореняются. Урожай сухого вещества – 92,4 ц/га. Содержание белка 26,2%. Влаголюбив, выдерживает близкий уровень грунтовых вод.

Сорт: **ДУХМЯНЫ**

Авторы: П.Васько, Е.Чаев, В.Семаш, А.Лукашева, В.Нитиевская

Происхождение: методом скрещивания сортов: Тоома x Волат

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» (Республика Беларусь)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2000

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Форма куста полулежачая. Стебли мягкие, опушение отсутствует, ветвистость хорошая, кустистость средняя. Лист обратнойцевидный, темно-зеленый, мягкий. Соцветие – шаровидная головка, белая с кремовым оттенком, средней плотности. Бобы желтые, округло-бобовидной формы.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт отличается многолетностью, отавностью, более устойчив к болезням, стабильная семенная продуктивность по годам. Хорошо развивается на легких по механическому составу со средним уровнем плодородия почвах. На семена оставлять травостой второго укоса. Урожайность за годы испытания составила: семян – 1,48 ц/га, сухого вещества 77,7 ц/га, максимальная соответственно – 1,99 ц/га и 82,9 ц/га. Содержание белка 24,6%. Обладает повышенной устойчивостью к раку.

Сорт: **ЧАРОДЕЙ**
Авторы: П.Васько, Г.Демидова, А.Зубрицкая, В.Столепченко,
В.Нитиевская
Происхождение: получен методом гибридизации от скрещивания сортов
(Гроссланде- 35744 x Волат)
Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по
земледелию» (Республика Беларусь)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2005

Морфологические признаки:

Куст полураскидистый. Стебель мягкий, слабоопушенный, ветвистый. Листья тройчатые, обратно-яйцевидной формы темно-зеленые, без опушения. Соцветие - шаровидная головка, белая с кремовым оттенком, средней плотности, длиной 2,0-2,5 см. Бобы содержат 3-6 семян. Семена округло-бобовидной формы, желтые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тетраплоидный сорт, относится к раннеспелому типу. Сорт зимостоек, более устойчив к клеверному раку и корневым гнилям чем контрольный сорт Волат. На семена убирают травостой второго года жизни. Длина вегетационного периода на семена от начала весенней вегетации до полной спелости семян 80 - 85 дней, до первого укоса 58 - 60 дней. Средняя урожайность за годы испытания составила: семян 1,70 ц/га, абсолютно сухого вещества 104,4 ц/га, максимальная: семян 2,3 ц/га, абсолютно сухого вещества 219,9 ц/га. Содержание белка до 20%. Хорошо развивается на почвах со средним уровнем плодородия, с достаточной влагообеспеченностью. В засушливые годы снижает урожай зеленой массы и отавность.

Сорт: **НЯМУНЯЙ**
Авторы: Ю.Билис
Происхождение: получен методом межсортной гибридизации сортов
(Лиепсна x Йегена)
Заявитель: Литовский научно-исследовательский институт
земледелия
Год включения сорта в Государственный реестр: 2007

Морфологические признаки:

Куст стелющейся формы. Стебель мягкий, без опушения, сильно ветвистый. Листья обратнояйцевидной формы, зеленые, без опушения и воскового налета. Прилистники среднего яруса серо-зеленые, заостренные, пленчатые, без опушения. Соцветие – шаровидная

головка, белой окраски, плотная, длиной от 1,5 до 3,0 см. Бобы с 2-4 семенами. Семена сердцевидной формы, коричнево-желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Отрастание весной и после укосов хорошее. Период от начала весенней вегетации до первого укоса 53 - 60 дней. Средняя урожайность абсолютно сухого вещества составила 49,6 ц/га. Максимальный урожай абсолютно сухого вещества отмечен на второй год испытаний – 62,2 ц/га. Облиственность высокая. Характеризуется высокой устойчивостью к клеверному раку. Зимостойкость и засухоустойчивость высокая.

Сорт: **ЛИФЛЕКС**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

Морфологические признаки:

Куст раскидистой формы. Стебель высотой 33 см, без опушения, средней ветвистости. Листья маленькие, овальной формы, зеленые, слабоопушенные, с сильным восковым налетом. Прилистники среднего яруса зеленые, овальной формы, с опушением. Соцветие – шаровидная головка, белой окраски, плотная. Семена шаровидной формы, светло-коричневой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Раннеспелый, тетраплоидный сорт. За 2005-2007 годы испытания средняя урожайность сухого вещества за годы испытания составила 112,0 ц/га, максимальная урожайность 139,2 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2005 году. Период от начала весенней вегетации до первого укоса 50-54 дней. Сорт среднеустойчив к полеганию, засухе и зимостойкости. Содержание в сухом веществе: белка – 22,8%, кальция – 1,30%, магния – 0,32%. Сбор белка – 25,0 ц/га.

Сорт: **КЛОНДАЙК**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «DLF-Trifolium A/S» (Дания)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Куст стелющейся формы. Стебель мягкий, без опушения, сильноветвистый, длинный, тонкий. Листья овальной формы, широкие, средней длины, зеленые, без опушения и воскового налета.

Черешок толстый и очень длинный. Прилистники среднего яруса зеленые, заостренные, без опушения. Соцветие – шаровидная головка, с преобладанием белой окраски, плотная. Семена сердцевидной формы, коричнево-желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 103,4 ц/га, максимальная урожайность 240,3 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Быстро отрастает весной и после укосов. Отличается высокой облиственностью, устойчивостью к полеганию и хорошей зимостойкостью. Содержание в сухом веществе: белка – 21,9%, кальция – 1,42%, магния – 0,33%. Сбор белка – 22,5 ц/га.

Сорт: **МАТВЕЙ**

Авторы: П. Васько, Е. Клыга, В. Столепченко, А. Сорока, А. Зубрицкая, Н. Ермоленко

Заявитель: РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» (Республика Беларусь)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Куст полураскидистый. Стебель мягкий, сильноветвистый, без опушения. Облиственность 92-95%. Листья яйцевидной или овальной формы, темно-зеленые, мягкие, без опушения. Соцветие – шаровидная головка, 2-3 см в диаметре, белая с фиолетовым оттенком, средней плотности. Бобы короткие линейные, содержат 2-6 семян. Семена сердцевидной формы, желтые или коричнево-желтые.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 104,0 ц/га, максимальная урожайность 197,6 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Период от начала весенней вегетации до первого укоса 55-58 дней. Сорт зимостоек и устойчив к полеганию. Быстро отрастает весной и после укосов, особенно при обилии влаги. Содержание в сухом веществе: белка – 22,1%, кальция – 1,32%, магния – 0,33%. Сбор белка – 25,9 ц/га.

Сорт: **РИВЕНДЕЛ**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «DLF-Trifolium A/S» (Дания)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Куст стелющейся формы. Стебель мягкий, без опушения, ветвистый, длинный, тонкий. Листья овальной формы, узкие, короткие, зеленые с белыми жилками, без опушения и воскового налета. Черешок тонкий и короткий. Прилистники среднего яруса зеленые, без опушения. Соцветие – шаровидная головка, с преобладанием белой окраски, средней плотности. Семена сердцевидной формы, желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый, мелколистовой сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 105,8 ц/га, максимальная урожайность 219,1 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2009 году. Сорт характеризуется устойчивостью к полеганию и зимостойкостью. Хорошо растет и развивается на дерново-подзолистых и супесчаных почвах. Содержание в сухом веществе: белка – 22,4%, кальция – 1,41%, магния – 0,36%. Сбор белка – 24,8 ц/га.

Сорт: **СУДУВЯЙ**

Заявитель: Литовский научно-исследовательский институт
земледелия

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Куст стелющейся формы. Стебель мягкий, без опушения, сильноветвистый, укороченный, длиной 1-4 см. Облиственность 85-100%. Листья обратнойцевидной формы, зеленые, мягкие, без опушения и воскового налета, длиной 2,0-3,5 см, шириной 2,0-3,5 см. Прилистники среднего яруса серо-зеленые, заостренные, пленчатые, без опушения. Соцветие – шаровидная головка, белой окраски, плотная, длиной от 1,5 до 3,0 см. Бобы с 2-4 семенами. Семена сердцевидной формы, коричнево-желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Среднеспелый, диплоидный сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 104,6 ц/га, максимальная урожайность 187,7 ц/га получена на ГСХУ «Лепельская СС» в 2008 году. Период от начала весенней вегетации до первого укоса 56-60 дней. Сорт характеризуется устойчивостью к полеганию и хорошей зимостойкостью. Хорошо растет и развивается

на дерново-подзолистых почвах. Содержание в сухом веществе: белка – 23,4%, кальция – 1,43%, магния – 0,35%. Сбор белка – 26,3 ц/га.

Сорт: **ЮРА**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Feldsaaten
Freudenberger GmbH & Co. KG» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2010

Морфологические признаки:

Куст стелющейся формы. Стебель мягкий, без опушения, ветвистый, средней длины, тонкий. Листья овальной или округлой формы, узкие, средней длины, темно-зеленые с редко встречающимися зелеными жилками, без опушения и воскового налета. Черешок средней длины и толщины. Прилистники среднего яруса зеленые, без опушения. Соцветие – шаровидная головка, белой окраски, средней плотности. Семена сердцевидной формы, коричнево-желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Диплоидный сорт. За 2007-2009 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 104,0 ц/га, максимальная урожайность 230,5 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2008 году. Период от начала весенней вегетации до первого укоса 50-55 дней. Сорт зимостоек и устойчив к полеганию. Пригоден для использования в чистом виде и в смеси со злаковыми травами. Содержание в сухом веществе: белка – 22,0%, кальция – 1,37%, магния – 0,35%. Сбор белка – 21,8 ц/га.

Сорт: **ТАСМАН**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма
«Barenbrug Holland B.V.» (Нидерланды)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Тетраплоид. Куст стелющейся формы. Стебель мягкий, без опушения, средневетвистый, длинный, тонкий. Листья овальной формы, широкие, средней длины, зеленые, без опушения и воскового налета. Черешок толстый, средней длины. Прилистники среднего яруса зеленые, заостренные, без опушения. Соцветие – шаровидная головка, с преобладанием белой окраски, плотная. Семена сердцевидной формы, коричнево-желтой окраски.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

За 2008-2010 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 120,3 ц/га, максимальная – 279,9 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2009 году. Сорт характеризуется хорошей зимостойкостью, высокой облиственностью, устойчивостью к полеганию и засухе. Быстро отрастает весной и после укосов. За вегетацию дает 2-3 укоса. Содержание в сухом веществе: белка – 22,1%, кальция – 1,6%, магния – 0,3%, клетчатки – 17,8%. Сбор белка – 24,9 ц/га.

Сорт: **МЕРЛИН**

Заявитель: Селекционно-семеноводческая фирма «Feldsaaten Freudenberger GmbH&Co.KG» (Германия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2012

Морфологические признаки:

Куст стелющейся формы, высокий. Стебель мягкий, без опушения, сильноветвистый, длинный, тонкий. Листья округлой формы, крупные, зеленые, без опушения и воскового налета. Прилистники среднего яруса зеленые, заостренные, без опушения. Соцветие – шаровидная головка, с преобладанием белой окраски, плотная. Семена сердцевидной формы, крупные, многоцветные.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Тетраплоидный, среднеспелый сорт. За 2009-2011 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 103 ц/га, максимальная – 273 ц/га получена на ГСХУ «Мозырская СС» в 2010 году. Сорт характеризуется высокой облиственностью, хорошей зимостойкостью и устойчивостью к полеганию. Рано отрастает весной и интенсивно после укосов. За вегетацию дает 2-3 укоса. Содержание в сухом веществе: белка 22,3%, кальция 1,79%, магния 0,32%, клетчатки 17,4%. Сбор белка 21,2 ц/га.