



СОДЕРЖАНИЕ

АССОРТИМЕНТ СОРТОВ

Каррера

Саня



Озимый ячмень селекции
Общества с ограниченной
ответственностью
«Агροстандарт»



Сорта озимого ячменя ООО "Агροстандарт"

ЯЧМЕНЬ



КАРРЕРА

ПРИЗНАКИ

- Срок созревания (группа спелости): средний (среднеспелый)
- Тип растения: многорядный



АГРОНОМИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ, МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Зимостойкость – высокая;
- Высота растения – 72-107 см;
- Содержание белка – 9,2-11,9%;
- Масса 1000 зерен – 46-51 г;
- Количество рядов зерен – 6 шт.



ОПИСАНИЕ СОРТА ЯЧМЕНЯ КАРРЕРА

По данным сайта agrostd.com, сорт КАРРЕРА включен в Государственный реестр России в 2019 году. Защищен патентом.

Ботаническая разновидность – pallidum. Колос рыхлый, шестирядный цилиндрической формы, формирует до 57 зерен. Ости длиннее колоса, зазубренные соломенно-жёлтого яркого цвета. В фазе колошения ости могут иметь очень слабую антоциановую окраску.

Зерно ярко-желтое, полуудлиненное, крупность выше средней, абсолютный вес 46-51 г. В отдельных условиях может достигать 57 граммов. Сорт Каррера относится к группе среднеранних-среднеспелых сортов. В отличие от других сортов выколашивается и созревает синхронно. Сорт выровнен по высоте, что создает приятную визуализацию поля. В зависимости от климатических условий высота соломины колеблется от 72 до 107 см. На среднем агрофоне устойчив к полеганию. Тем не менее, сорт способен формировать тяжелый колос и из-за так называемой парусности может полегать. Внесение ретардантов на основе 2ХЭФК (Этэфон и Эсфон) поможет полностью исключить эту проблему.

Сорт Каррера обладает хорошим кущением, способен формировать свыше 750 продуктивных стеблей на 1 м² к уборке. Хорошо реагирует на внесение удобрений.

Направление использования и качество зерна:

Сорт зернофуражный. Содержание белка в зерне – 9,2-11,9%, в отдельные

ЯЧМЕНЬ КАРРЕРА

годы до 13%, плёнатость – 8,7-9,2%, натура зерна при правильной агротехнике – 650-690 г/л.

Устойчивость к болезням и абиотическим факторам:

Сорт Каррера обладает высокой полевой (горизонтальной) устойчивостью к мучнистой росе и карликовой ржавчине; в средней степени устойчив к сетчатой и темно-бурой пятнистостям. Каррера толерантен к повышенному содержанию ионов водорода (кислотности почвы) индекс длины корней составляет 0,98-0,99. Сорт обладает довольно мощной первичной корневой системой, очень устойчив к выпиранию. По морозостойкости несколько уступает одной из родительских форм, тем не менее, обладает высокой зимостойкостью, хорошо переносит влажные зимы, практически не поражается снежной плесенью. Каррера устойчив к перестояю и осыпанию на корню. В аридных (засушливых) условиях формирует урожай за счет глубоко проникающей мощной корневой системы. При полном созревании ости становятся хрупкими и могут осыпаться, за счет этого уборка может проходить в щадящем режиме. Вымолачиваемость высокая.

Сроки сева:

Сроки сева для этого сорта – оптимальные для зоны возделывания. Необходимо помнить, что подготовка почвы имеет огромное значение. Норма высева от 2,5 до 4,0 млн всхожих семян на гектар. Рекомендуются для возделывания по 6-му региону (Краснодарский и Ставропольский край, республики Северного Кавказа любых фонов минерального питания). При соблюдении должной агротехники выращивания озимый ячмень Каррера способен формировать высокий урожай по всем, в том числе и жестким предшественникам.



УРОЖАЙНОСТЬ СОРТА ЯЧМЕНЯ КАРРЕРА

Средняя урожайность в регионе – 63,8 ц/га. Прибавка к стандарту Хуторок в Ставропольском крае и в Карачаево-Черкесской Республике составила 3,7 ц/га и 7,9 ц/га при урожайности 71,2 ц/га и 78,5 ц/га соответственно. Максимальная урожайность – 108,2 ц/га, получена в Ставропольском крае в 2018 г.



ИСТОРИЯ СОРТА ЯЧМЕНЯ КАРРЕРА

Сорт озимого ячменя Каррера был получен путем сложных скрещиваний. В его родословной использован гибридный материал, созданный учеными за многие годы своей работы. Исходная гибридная комбинация Циклон/262//Козырь/330. Отбор был направлен на скороспелость, высокое кущение, среднюю крупность зерна и толерантность к основным листовым болезням.

ЯЧМЕНЬ



САНЯ

Оригинатор ООО «Агροстандарт»
Включен в Государственный реестр
селекционных достижений РФ в 2024 г.
Защищен патентом



ПРОИСХОЖДЕНИЕ

Новый сорт озимого ячменя Саня получен методом внутривидовой гибридизации и индивидуального отбора из линии AC-20-1111 (Белогорыч/Tramline/Иосиф).

Основное направление отбора – высокое кущение и устойчивость к недостатку влаги.



ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Ботаническая разновидность – var. pallidum. Колос рыхлый шестирядный, ости длиннее колоса, зазубренные, колос, ости и зерно соломенно-желтой окраски. В период кущения форма куста промежуточная, лист опушен слабо, со слабым восковым налетом, зеленой окраски. Стебель средней толщины, полый, прочный. Окраска стеблевых узлов зеленая. Ушки светло-зеленые, серповидной формы. Восковой налет на влагалище флагового листа сильный. Колос цилиндрический, крупный, формирует до 65 зерен полукруглой формы, средних по крупности, масса 1000 зёрен 45-48 г. Сорт Саня относится к группе среднепоздних сортов. В отличие от районированных сортов имеет высокую устойчивость к весенней засухе. Сорт выровнен по высоте. В зависимости от сложившихся агроклиматических условий высота растений колеблется от 80 до 110 см. Сорт формирует тяжелый колос и из-за так называемой парусности может полегать. Внесение ретардантов на основе 2ХЭФК поможет полностью исключить эту проблему. Сорт Саня обладает высоким очень коэффициентом кущения, формирует более

ЯЧМЕНЬ САНЯ

790 продуктивных стеблей на 1 м² к уборке. Хорошо реагирует на внесение удобрений. Потенциальная урожайность – 120 ц/га.



НАПРАВЛЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА

Зернофуражный. Содержание белка в зерне-11,2-13,1%, плёчатость-8,8-9,2%, натура зерна-620-720 г/л.



УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ И АБИОТИЧЕСКИМ ФАКТОРАМ

Сорт Саня обладает высокой устойчивостью к пятнистостям. Устойчив к кислотности почвы (индекс длины корней-0,97). Обладает мощной первичной корневой системой, устойчив к выпиранию. По морозостойкости на уровне исходных сортов.



СРОКИ СЕВА

Сроки сева оптимальные для зоны возделывания при условии качественной подготовки почвы. Норма высева – 3,0-4,0 млн всхожих семян на га. Рекомендуется для возделывания в Краснодарском и Ставропольском краях, республиках Северного Кавказа на низких и средних уровнях минерального питания. При соблюдении агротехники выращивания сорт Саня формирует высокий урожай по любым предшественникам.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГРИГОРОПОЛИССКОЕ»

**356022, Россия, Ставропольский край,
Новоалександровский городской округ,**

ст. Григорополисская, ул. Шмидта, 40

Телефон/факс: (86544) 6-78-00

E-mail: Russia@Gripol.ru

GRP.INFO@AGRO.PRODIMEX.RU

