



Пшеница яровая мягкая

Тулайковская 10

Выведен в Самарском НИИСХ методом индивидуального отбора из гибрида F₄ Тулайковская 5 / Альбидум 653. Авторы: Сюков В.В., Вьюшков А.А., Шевченко С.Н., Поротькин С.Е., Милёхин А.В..

Разновидность *lutescens*. Относится к волжской лесостепной агроэкологической группе. Среднерослый (90-105 см, на 5-10 см короче Л-503), среднеспелый (количество дней до колошения 47-50 дней, одновременно или на 1 день позже Л-503), устойчивый к полеганию, осыпанию и прорастанию зерна на корню. Засухоустойчивость высокая. Полностью иммунен к бурой ржавчине и мучнистой росе.

Биохимические и хлебопекарные качества зерна нового сорта соответствуют требованиям, предъявляемым к сильным пшеницам. Содержание белка 15,5 - 18%, клейковины 36-40%, "сила" муки 330-500 е.а., валориметр 85-95 %, объём хлеба 900-1200 мл.

Сорт характеризуется высоким потенциалом продуктивности (5,5-6,0 т/га) в сочетании с экологической пластичностью и стабильностью продуктивности. В среднем за 1998-2002 гг. по двум агрофонам получен урожай 1,92 т/га, на 0,39 т/га превышая урожай Саратовской 42 и на 0,26 т/га - урожай Л-503. При этом преимущество перед районированными сортами отмечается как по паровым, так и по зерновым предшественникам. На Чистопольском ГСУ Республики Татарстан в 2000 году получен урожай нового сорта 4,99 т/га, или на 1,72 т/га выше Приокской, на Мордовской сортоиспытательной станции Тулайковская 10 дала урожай зерна 3,93 т/га, или на 0,70 т/га выше Самсара.

Включен в Госреестр селекционных достижений в 2003 году. По состоянию на 2009 год допущен к использованию в 5 регионах РФ: Центральном (3), Волго-Вятском (4), Центрально-Чернозёмном (5), Средневолжском (7) и Уральском (9).