



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



بهرنگ

رقم گندم دوروم مناسب کشت در مناطق گرم و خشک جنوب کشور

سال معرفی: ۱۳۸۸

مناطق مناسب کشت: مناطق گرم و خشک جنوب کشور شامل استان‌های خوزستان، فارس، کرمان، سیستان و بلوچستان، ایلام لرستان، کرمانشاه، هرمزگان و بوشهر

۶۶۸۵ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
بهاره	عادت رشدی
۶۴ سانتیمتر	میانگین ارتفاع بوته
مقاوم	واکنش به خرابیدگی
مقاوم	وضعیت ریزش دانه
۵۲ گرم	میانگین وزن هزار دانه
MR ۲۰	واکنش به بیماری زنگ زرد
مقاوم	واکنش به بیماری سیاهک پنهان
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری زنگ سیاه نژاد UG۹۹
مقاوم	واکنش به بیماری سیاهک ناقص
خوب	کیفیت پخت ماکارونی

رقم بهرنگ با شجره *ZHONG ZUO/۲*GREEN* در قالب خزانه بین‌المللی در سال زراعی ۱۳۷۸-۱۳۷۷ از مرکز تحقیقات بین‌المللی گندم و ذرت (CIMMYT) دریافت و پس از ارزیابی‌های تکمیلی در سال ۱۳۸۸ معرفی و آزادسازی شد. مقاومت به بیماری زنگ سیاه نژاد Ug۹۹، مقاومت به بیماری زنگ زرد در ایستگاه‌های مورد بررسی و پایداری عملکرد دانه از ویژگی‌های بارز این رقم است. این رقم به دلیل سازگاری مناسب و عملکرد مطلوب در اقلیم گرم و خشک جنوب کشور و نیز کیفیت خوب دانه برای تهیه ماکارونی مناسب است و مورد استقبال کشاورزان این اقلیم قرار گرفته است.

