



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



شبرنگ

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

سال معرفی: ۱۳۹۳

مناطق مناسب کشت: مناطق گرم و خشک کشور، نظیر استان‌های خوزستان، سیستان و بلوچستان، ایلام و مناطق گرم استان‌های کرمان، لرستان، کرمانشاه، کهگیلویه و بویراحمد و فارس

۶۶۳۹ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
بهاره	عادت رشدی
۹۱ سانتیمتر	میانگین ارتفاع بوته
مقاوم	واکنش به خرابیدگی بوته
مقاوم	واکنش به بیماری زنگ زرد
مقاوم	واکنش به بیماری زنگ قهوه‌ای
۴۶ گرم	میانگین وزن هزار دانه
۱۱/۸	میانگین درصد پروتئین
خوب	کیفیت پخت ماکارونی

لاین (DW-81-18) طی ۱۲ سال در پنج ایستگاه تحقیقاتی گرم کشور ارزیابی شد و در نهایت شبرنگ نام گرفت. شاخص‌ترین برتری رقم شبرنگ نسبت به شاهد کرخه، بالا بودن عملکرد دانه آن به میزان ۷ درصد (۴۴۶ کیلوگرم/هکتار) است. این رقم علاوه بر عملکرد بالاتر، دارای سازگاری بیشتری با مناطق شمال خوزستان، لرستان و مناطق هم اقلیم آنها است. رقم شبرنگ نسبت به بیماری‌های زنگ زرد و زنگ قهوه‌ای مقاوم می‌باشد. از نظر کیفیت و ارزش غذایی نیز با ۱۱/۸ درصد پروتئین جزء ارقام با کیفیت خوب گندم است.

