



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



گلستان

رقم گندم نان بهاره، نسبتاً دیررس و مناسب کشت در مناطق کرم بابازندگی متوسط

سال معرفی: ۱۳۶۵

مناطق مناسب کشت: کشت آبی و دیم در مناطق گرم و مرطوب شمال کشور، شامل استان‌های گلستان و مازندران و مناطق با بارندگی متوسط تا بالا همراه با حاصلخیزی مناسب

عادت رشدی	بهاره
میانگین عملکرد دانه	۴۵۰۰ کیلوگرم در هکتار
واکنش به بیماری زنگ زرد	نیمه حساس تا حساس
واکنش به بیماری زنگ قهوه‌ای	نیمه حساس تا حساس
واکنش به بیماری زنگ سیاه	نیمه حساس تا حساس
واکنش به خوابیدگی	مقاوم
واکنش به ریزش دانه	نیمه حساس
میانگین درصد پروتئین	۱۳
کیفیت نانواپی	خوب

گندم نان رقم گلستان با شجره "Alondra's" انتخابی از خزانه‌های دریافتی از مرکز بین‌المللی سیمیت است. عادت رشدی این رقم بهاره بوده و به لحاظ گروه رسیدن، کمی دیررس است. در آزمایش‌های انجام‌شده در ایستگاه‌های تحقیقاتی کشور، متوسط عملکرد این رقم ۴۵۰۰ کیلوگرم در هکتار گزارش شده است. براساس نتایج این رقم نسبت به نژادهای موجود زنگ زرد، زنگ سیاه، و زنگ قهوه‌ای نیمه حساس تا حساس بوده است. گندم رقم گلستان با متوسط ارتفاع ۱۱۰ سانتیمتر نسبت به خوابیدگی مقاوم و نسبت به ریزش دانه نیمه حساس است. میانگین وزن هزار دانه این رقم ۳۸/۵ گرم است. رنگ دانه این رقم قرمز است و کیفیت نانواپی خوبی دارد.

