



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



بیستون

رقم گندم نان زمستانه، نسبتاً زودرس و مقاوم به خوابیدگی

سال معرفی: ۱۳۶۰

مناطق مناسب کشت: مناطق دیمزار غرب کشور

عادت رشدی	زمستانه
میانگین عملکرد دانه	۱۶۷۰ کیلوگرم در هکتار
واکنش به بیماری زنگ زرد	حساس
واکنش به سرما	مقاوم
واکنش به خوابیدگی	مقاوم
واکنش به ریزش دانه	مقاوم
میانگین درصد پروتئین	۹/۱
کیفیت نانوائی	ضعیف تا متوسط

گندم نان رقم بیستون حاصل تلاقی گندم محلی ساری بوغدا با رقم خارجی *Piave** ۵۹۲-۳۶-۹ است. عادت رشدی این رقم زمستانه است. در آزمایش‌های انجام‌شده در ایستگاه‌های تحقیقاتی کشور متوسط عملکرد این رقم ۱۶۷۰ کیلوگرم در هکتار در شرایط دیم گزارش شده است. در حال حاضر این رقم نسبت به بیماری زنگ زرد حساس است. گندم رقم بیستون با متوسط ارتفاع ۷۰ سانتیمتر نسبت به خوابیدگی و ریزش دانه مقاوم است. این رقم نسبتاً زودرس بوده و میانگین وزن هزار دانه آن ۳۰ گرم است. رنگ دانه این رقم سفید و نسبت به سرما مقاوم است.

