



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



مرودشت

رقم گندم نان دارای عادت رشدی بهاره و مناسب کشت در مناطق معتدل کشور

سال معرفی: ۱۳۷۸

مناطق مناسب کشت: مناطق معتدل استان‌های فارس، خراسان، اصفهان، یزد، تهران، مرکزی، کرمان و سمنان

عادت رشدی	بهاره
میانگین عملکرد دانه	۶۷۰۰ کیلوگرم در هکتار
میانگین ارتفاع بوته	۹۷ سانتیمتر
واکنش به بیماری زنگ زرد	حساس
واکنش به بیماری زنگ قهوه‌ای	نیمه حساس
واکنش به خرابیدگی	نیمه مقاوم
واکنش به ریزش دانه	نیمه مقاوم
میانگین درصد پروتئین	۱۰/۵
میانگین وزن هزار دانه	۳۶ گرم

گندم نان رقم مرودشت با شجره
HD۲۱۷۲/Bloudan//Azadi دارای عادت
رشدی بهاره بوده و به لحاظ گروه رسیدن نسبتاً
زودرس است. در آزمایش‌های انجام‌شده در
ایستگاه‌های تحقیقاتی کشور، متوسط عملکرد این
رقم ۶۶۶۷ کیلوگرم در هکتار گزارش شد که
نسبت به شاهد آن یعنی رقم فلات ۱۸/۹ درصد
برتری داشت. همچنین این رقم نسبت به
نژادهای زنگ زرد و زنگ قهوه‌ای در زمان
معرفی رقم، مقاوم بود، اما در حال حاضر
مقاومت آن با توجه به تغییر نژاد بیماری‌ها،
شکسته شده است. گندم رقم مرودشت با ارتفاع
بین ۹۵-۱۰۰ سانتیمتر نسبت به خرابیدگی و سرما
متحمل است. میانگین وزن هزار دانه این رقم ۳۶
گرم و رنگ دانه زرد کهربایی است.

