



جمهوری اسلامی ایران



مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

شهریار

رقم گندم نان دارای عادت رشد زمستانه و مناسب کشت در کلیه مناطق سردسیر کشور

سال معرفی: ۱۳۸۱

مناطق مناسب کشت: مناطق سردسیر کشور از جمله استان‌های آذربایجان شرقی و غربی، زنجان، قزوین، خراسان، چهارمحال و بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، مرکزی، کردستان، همدان و کرمانشاه و تهران

عادت رشدی	زمستانه
میانگین عملکرد دانه	۶۷۲۰ کیلوگرم در هکتار
واکنش به بیماری زنگ زرد	حساس
واکنش به خوابیدگی	مقاوم
واکنش به ریزش دانه	مقاوم
میانگین درصد پروتئین	۱۲/۲
میانگین ارتفاع بوته	۱۰۵ سانتیمتر
میانگین وزن هزار دانه	۳۸ گرم



گندم نان رقم شهریار با شجره

Kvz/Ti71/3/Maya's'//Bb/Inia/4/Karaj/5/

Anza/3/Pi/Nar//Hys از تلاقی سه طرفه بین گندم

رقم کرج-۲ با دو لاین خارجی در واحد به‌نژادی

بخش تحقیقات غلات در سال زراعی ۱۳۶۰-۶۱

به‌دست آمد. میانگین سه سال عملکرد رقم گندم

شهریار در ۹ ایستگاه تحقیقاتی مناطق سردسیر کشور

۶۷۲۰ کیلوگرم در هکتار گزارش شد و رکورد تولید

این رقم با عملکرد ۸۰۷۰ کیلوگرم در هکتار از ایستگاه

کرج به‌دست آمد. این رقم دارای عادت رشدی

زمستانه بوده و کاملاً به سرما و ریزش دانه مقاوم است

و رنگ دانه زرد کهربایی است. شهریار، در برابر

خوابیدگی مقاوم است. حساسیت این رقم در

سال‌های پس از معرفی، به بیماری زنگ زرد به حذف

آن از چرخه بذری کشور منجر شد.