

گندم نان کوهدشت

مناسب کشت در مناطق گرمسیر و نیمه گرمسیر دیم کشور

گندم کوهدشت (Tr8010200) در سال زراعی ۷۰-۱۳۶۹ در قالب خزانه بین المللی از طریق سیمیت-ایکاردا وارد آزمایشات مشاهده‌ای مقایسه عملکرد مناطق گرمسیر و نیمه گرمسیر دیم کشور شد و در سال ۱۳۷۹ بعلت دارا بودن خصوصیات زراعی مناسب و پتانسیل عملکرد بالا، سازگاری و پایداری عملکرد، تحمل به تنش خشکی، برای کاشت در مناطق گرمسیر و نیمه گرمسیر دیم کشور معرفی گردید.

خصوصیات زراعی

گندم کوهدشت دارای تیپ رشد بهاره، زودرس، مقاوم تا نیمه مقاوم به ریزش دانه، مقاوم به خوابیدگی، رنگ خوشه و دانه آن سفید و تراکم خوشه آن متوسط می‌باشد. این رقم نسبت به بیماری زنگ زرد و قهوه‌ای مقاوم ولی نسبت به سپتوریوز نیمه مقاوم است. متوسط پتانسیل تولید آن در طول ۹ سال بررسی (۷۹ - ۱۳۷۰) حدود ۳۷۶۸ کیلوگرم در هکتار بوده که نسبت به رقم زاگرس (شاهد) ۱۰/۳ درصد برتری داشته است. از مهمترین خصوصیات این رقم، تحمل بیشتر به تنش خشکی و درجه حرارت آخر دوره رشد می‌باشد. متوسط ارتفاع بوته آن ۹۲ سانتیمتر و متوسط وزن هزار دانه این رقم ۳۷ گرم است. کیفیت نانوائی این رقم متوسط تا خوب و درصد پروتئین آن ۱۰/۵ درصد می‌باشد. در مناطقی از دیم‌زارهای گرمسیری و نیمه گرمسیری که دارای توزیع بارندگی نامناسب و یا میزان کل بارندگی سالیانه کمتر باشد، کشت این رقم نسبت به ارقام زاگرس، نیک‌نژاد و گهر ارجحیت دارد. این رقم در شرایط خشکی توانایی تولید بیشتر، نسبت به سایر ارقام را دارا بوده و در زمره ارقام مقاوم به تنش خشکی بشمار می‌آید.