



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



# زارع

رقم گندم نان برای کشت در شرایط آبی و تنش خشکی آخر فصل اقلیم سرد کشور

سال معرفی: ۱۳۸۹

مناطق مناسب کشت: مناطق سرد استان های آذربایجان شرقی و غربی، اردبیل، همدان، کردستان، زنجان، مرکزی، تهران، خراسان، اصفهان، چهارمحال و بختیاری، فارس، لرستان، کرمان، کرمانشاه، کهگیلویه و بویراحمد

|                                                                                    |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| شرایط نورمال: ۷۵۵۰<br>کیلوگرم در هکتار<br>شرایط تنش خشکی:<br>۴۸۹۳ کیلوگرم در هکتار | میانگین عملکرد دانه         |
| ۹۸ سانتیمتر                                                                        | میانگین ارتفاع بوته         |
| شرایط نورمال: ۴۰ گرم<br>شرایط خشکی: ۳۱ گرم                                         | میانگین وزن هزار دانه       |
| زمستانه                                                                            | عادت رشدی                   |
| مقاوم                                                                              | واکنش به بیماری زنگ زرد     |
| نیمه مقاوم                                                                         | واکنش به بیماری زنگ قهوه ای |
| نیمه حساس                                                                          | واکنش به بیماری زنگ سیاه    |
| مقاوم                                                                              | واکنش به خرابیدگی بوته      |
| ۱۱/۴                                                                               | میانگین درصد پروتئین        |
| خوب                                                                                | کیفیت نانوائی               |

رقم گندم نان زارع با شجره

۱۳۰L1.۱۱//F۳۵.۷۰/Mo۷۳/۴/Ymh/Tob//Mcd/۳/

Lira و با منشأ خزانه بین المللی مشاهده ای

گندم های زمستانه ویژه مناطق سرد در سال زراعی ۸۱-۱۳۸۰، به چرخه به نژادی گندم نان ایران وارد شد و سازگاری خوبی در مناطق سرد کشور در شرایط نورمال و تنش خشکی آخر فصل نشان داد، به همین دلیل، به عنوان رقم جدید برای این اقلیم معرفی و آزادسازی شد. متوسط عملکرد دانه این رقم در شرایط آبیاری نورمال ۷۵۵۰ و در شرایط تنش خشکی آخر فصل ۴۸۹۳ کیلوگرم در هکتار بوده است. کیفیت نانوائی آن در حد خوب و از نظر گروه رسیدن نسبتاً دیررس است.

