



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



گوهران

رقم جو آبی متخل به خشکی آخر فصل بابره وری بالای مصرف آب بهت کشت در مناطق معتدل کشور

سال معرفی: ۱۳۹۴

مناطق مناسب کشت: اقلیم معتدل کشور

در تنش خشکی: ۴۹۵۸ کیلو گرم در هکتار در شرایط نرمال: ۷۱۶۱ کیلو گرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
بهاره	عادت رشدی
۹۰ سانتی متر	میانگین ارتفاع بوته
مقاوم تا نیمه مقاوم	واکنش به بیماری لکه نواری قهوه ای
نیمه مقاوم تا نیمه حساس	واکنش به بیماری زنگ زرد جو
نیمه مقاوم تا نیمه حساس	واکنش به بیماری سفیدک پودری
نیمه متحمل	واکنش به سرما
نیمه مقاوم	مقاومت به خوابیدگی
۴۳ گرم	میانگین وزن هزار دانه
۱۲	میانگین میزان پروتئین دانه

رقم گوهران با شجره Rhn-
03//L.527/NK1272 در سال زراعی ۷۸-۱۳۷۷
از طریق خزانه بین المللی ژنوتیپ های جو
(IBYT-MRA) از ایکاردا وارد و پس از دوازده
سال تحقیق و ارزیابی در آزمایش های به نژادی،
واکنش به بیماری ها و آزمایش های تحقیقی-
تطبیقی و ترویجی در ایستگاه ها و مزارع کشاورزان
اقلیم معتدل کشور جهت نامگذاری انتخاب شد.
سازگاری و پایداری عملکرد بالا، تحمل به خشکی
آخر فصل با بهره وری بالای مصرف آب و نیمه-
مقاوم بودن نسبت به بیماری لکه نواری جو از

