



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



جلگه

رقم جو آبی با سازگاری و عملکرد بالا مناسب کاشت در اقلیم سرد کشور

سال معرفی: ۱۳۹۴

مناطق مناسب کشت: اراضی پر پتانسیل اقلیم سرد کشور شامل استان های اردبیل، آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی، همدان، زنجان، قزوین، تهران، مرکزی، کردستان، لرستان، چهار محال و بختیاری، اصفهان، کرمان، خراسان رضوی و خراسان شمالی

۷۳۶۱ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
زمستانه	عادت رشدی
۹۰ سانتی متر	میانگین ارتفاع بوته
نیمه حساس	واکنش به بیماری لکه نواری قهوه ای
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری زنگ زرد جو
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری سفیدک پودری
مقاوم	مقاومت به خرابیدگی
مقاوم	واکنش به ریزش دانه
۴۱ گرم	میانگین وزن هزار دانه
۱۲	میانگین درصد پروتئین

رقم جلگه با شجره Makouee//Zarjow/80-5151 حاصل دو رگ گیری بین جو رقم ماکویی به عنوان پایه مادری و لاین Zarjow/80-5151 به عنوان پایه پدری می باشد. این رقم با تیپ رشد زمستانه دارای سنبله شش ردیفه بوده، و متوسط ارتفاع بوته آن ۹۰ سانتی متر است. رقم جلگه نسبت به سرما، خرابیدگی، ریزش دانه و شکنندگی محور سنبله مقاوم بوده و در برابر بیماری های زنگ زرد و سفیدک پودری جو نیمه مقاوم است. این رقم نسبت به بیماری لکه نواری

