



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



جنوب

رقم جو نیمه زودرس دارای عادت رشدی بهاره

سال معرفی: ۱۳۷۶

مناطق مناسب کشت: اقلیم گرم و خشک جنوب کشور شامل استان‌های سیستان و بلوچستان، فارس، خوزستان، ایلام، بوشهر، جنوب کرمان و بخش‌هایی از استان لرستان و خراسان رضوی

۵۲۵۰ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
بهاره	عادت رشدی
نیمه مقاوم	واکنش به لکه قهوه‌ای جو
نیمه مقاوم	واکنش به سفیدک سطحی جو
متحمل	واکنش به خشکی آخر فصل
متحمل	واکنش به گرمای آخر فصل
مقاوم	واکنش به خوابیدگی
نیمه مقاوم	واکنش به ریزش دانه
۱۲	میانگین درصد پروتئین
۴۲ گرم	میانگین وزن هزار دانه
۸۵ سانتیمتر	میانگین ارتفاع بوته

جو رقم جنوب با شجره "Gloria's"/"Copal's" از بین مواد دریافتی از مرکز تحقیقات بین‌المللی ذرت و گندم (سیمیت) انتخاب و پس از ارزیابی‌های تکمیلی در سال ۱۳۷۶ معرفی و آزادسازی شد. این رقم پرمحصول و مقاوم به تنش گرمای آخر فصل و مناسب کشت در اراضی منطقه گرم جنوب کشور است. این رقم نیمه‌زودرس و نیمه‌مقاوم به ریزش دانه و مقاوم به خوابیدگی است و رنگ دانه آن روشن با وزن هزار دانه ۴۰-۴۴ گرم است. نتایج بررسی‌ها در ایستگاه‌های تحقیقاتی مناطق گرم کشور نشان داده است که این رقم در برابر سفیدک حقیقی مقاوم است.

