



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



ساری گل

رقم گلزایی تیپ بهاره

سال معرفی: ۱۳۷۹

مناطق مناسب کشت: اراضی شالیزار و مناطق گرم و نیمه گرم کشور

میانگین عملکرد دانه	۲۵۰۰ کیلوگرم در هکتار
میانگین ارتفاع بوته	۱۵۱ سانتیمتر
روز تا رسیدن فیزیولوژیکی	۱۷۵ روز
تیپ رشد	بهاره
متوسط تعداد خورجین در ساقه اصلی	۳۵ عدد
میانگین وزن هزار دانه	۳/۹ گرم
متوسط مقدار روغن دانه	۳۹/۰۶ درصد
واکنش به بیماری اسکروتینیای ساقه	نسبتاً متحمل
واکنش به ورس	متحمل
پایداری عملکرد	زیاد



گلزا سومین منبع تأمین کننده روغن گیاهی پس از سویا و پالم در جهان است. رقم جدید ساری گل از طریق معرفی یک رقم آلمانی به نام PF۷۰۴۵/۹۱ طی ۶ سال به دست آمد و مناسب کشت در شالیزارها و مناطق گرم و نیمه گرم کشور است. این رقم نسبت به شاهد حدود ۴۰۰ کیلوگرم عملکرد بیشتر تولید می کند. میانگین عملکرد روغن دانه آن ۳۹/۰۶ درصد است که حدود ۱۰ درصد بیشتر از رقم شاهد است. رقم ساری گل نسبت به شاهد پنج روز زودرس تر است، بنابراین می تواند از تنش های خشکی و گرمای آخر فصل فرار کند. نتایج آزمایش ها نشان داد که این رقم به ورس تحمل دارد و نسبت به بیماری اسکروتینیای ساقه نیز نسبتاً متحمل است. میانگین وزن هزار دانه آن ۳/۹ گرم و دارای پایداری عملکرد زیاد است.