



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



گل مهر

رقم گلرنگ با سازگاری وسیع و مناسب کشت در اقلیم های سرد و معتدل سرد کشور

سال معرفی: ۱۳۹۲

مناطق مناسب کشت: مناطق سرد و معتدل سرد (فارس، کرمانشاه، آذربایجان غربی و شرقی، زنجان، کردستان، مرکزی، کرمان، خراسان رضوی، خراسان شمالی و اصفهان)

تایپ رشد	پاییزه متحمل به سرما
رنگ گل	قرمز
وضعیت خار	بی خار
ارتفاع بوته	۱۵۰-۱۳۰ سانتی متر
وزن هزار دانه	۲۷-۳۰ گرم
مقدار روغن دانه	۲۵-۲۷ درصد
متوسط عملکرد دانه	۲۷۰۰-۲۹۰۰ کیلوگرم در هکتار
متوسط عملکرد گلچه	۱۵۰-۱۲۰ کیلوگرم در هکتار

گیاه روغنی گلرنگ بومی ایران است. گلرنگ به دلیل داشتن گلچه های رنگین همواره مورد توجه کشاورزان ایرانی بوده است. رقم جدید گل مهر حاصل انتخاب از نسل های در حال تفکیک تلاقی ۱۱۱. $Zarghan \times I.L.$ (زرقان ۲۷۹) است. این رقم از پایداری عمومی خیلی خوب در تمام محیط ها و عملکرد زیاد برخوردار است. نداشتن خار و وجود گلچه های رنگی از صفات بارز این رقم جدید است.

