

ساویز

رقم گوجه فرنگی جهت کشت بهاره در اقلیم مناطق معتدل و سرد کشور

مجری مسئول: ماهیار عابدی

محققان همکار: رحیم احمدوند- سید محمد علوی سینی- کوروش شجاعی- ناصر ظریفی نیا



رقم گوجه فرنگی ساویز که در سال ۱۴۰۲ معرفی شده است از نخستین ارقام گوجه فرنگی های موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر برای مصارف تازه خوری است که دارای تیپ محدود رشد بوده و برای کشت در مزرعه (هوای آزاد) مناسب است. حجم بوته این رقم متوسط و با طول برگ بلند و وضعیت نیمه ایستاده برگ دارای پوشش خوب است. شکل میوه این لاین گرد تا کمی پهن است. وزن متوسط میوه آن ۱۳۰-۱۴۰ گرم و بعبارتی از نظر وزن میوه در گروه بزرگ قرار می گیرد. دمگل این میوه دارای لایه سواگر می باشد بنابراین کاسبرگ به میوه متصل می ماند. میوه برجستگی دمگاه کمی داشته و معمولاً تعداد حفره های میوه چهار و بیشتر است. این لاین فاقد شانه سبزی میوه است، رنگ میوه در زمان رسیدن قرمز خوش رنگ بوده و رنگ گوشت داخلی آن نیز قرمز رنگ می باشد و مناسب بازار ایران می باشد. از نظر سفتی میوه در دارای سفتی متوسط بوده و تعداد میوه ست شده در خوشه های گل آن زیاد است لذا عملکرد تک بوته آن بالاست و نیازمند تغذیه مناسب تا دستیابی حداکثر عملکرد مشابه با سایر ارقام گوجه فرنگی و اراداتی به کشور است. این لاین از نظر زمان رسیدگی در گروه متوسط رس قرار می گیرد و دارای حجم پوشش خوب در روی میوه ها بوده و از آفتاب سوختگی محفوظ می ماند. استفاده اصلی این رقم بعنوان مصرف

تازه خوری بوده و در بررسی های انجام شده دارای بریکس ۴/۳ و PH حدود ۵ را دارد. این رقم نسبت به بیماری پژمردگی فوزاریومی ناشی از قارچ *Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici* واجد ژن های مقاومت به این قارچ شامل ۱، ۱۲ است و نسبت به ویروس موزاییک گوجه فرنگی ToMV در شرایط گلخانه ای نیز مقاومت نشان داده است.

برخی مشخصات زراعی و مورفولوژیک گوجه فرنگی رقم ساویر

محدود رشد	بوته: تیپ رشد
دارد	دمگل: لایه سواگر
ندارد	میوه: شانه سبز (قبل از رسیدن)
کمی پهن تا گرد	میوه: شکل در برش طولی
خیلی ضخیم	میوه ضخامت دیواره (پریکارپ)
چهار، پنج و بیشتر	میوه: تعداد حفره ها
قرمز	میوه: رنگ در زمان رسیدن
قرمز	میوه: رنگ گوشت (زمان رسیدن)
متوسط	میوه: سفتی
متوسط رس	زمان رسیدگی
۴/۳	بریکس
۵	PH
مصرف تازه خوری	نوع مصرف میوه
۱۳۰-۱۴۰ گرم	متوسط وزن میوه

توجیه اقتصادی:

با توجه به وارداتی بودن اکثر بذره های گوجه فرنگی هیبرید و استاندارد، معرفی ارقام جدید گوجه فرنگی و تولید بذر آن در داخل کشور علاوه بر صرفه جویی ارزی، سبب اشتغال در چرخه تولید و توزیع بذر گوجه فرنگی کشور خواهد شد.