

عنوان مقاله:

ارزیابی برخی پارامترهای کمی و کیفی میوه چهار رقم گوجه فرنگی گیلاسی، پرورش یافته در سیستم کشت بدون خاک

محل انتشار:

اولین همایش ملی پدافند غیر عامل در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست با رویکرد توسعه پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

آلاله رضوان - دانشجوی کارشناسی ارشد ، گرایش سبزی کاری دانشگاه شهید چمران اهواز،

سید عبدالله افتخاری - دانشیار گروه علوم باغبانی دانشگاه شهید چمران اهواز

رضا صالحی محمدی - استادیار گروه علوم باغبانی پردیس کشاورزی و منابع طبیعی کرج-دانشگاه تهران

فریده صدیقی دهکردی - استادیار گروه علوم باغبانی دانشگاه شهید چمران اهواز.

خلاصه مقاله:

این پژوهش به منظور بررسی برخی صفات کمی و کیفی میوه 4 رقم گوجه فرنگی گیلاسی در سیستم کشت بدون خاک در اهواز، انجام شد. آزمایش شامل 4 رقم گوجه فرنگی گیلاسی Cherry Belle و Belize و Baby Tom و Sogno در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی با 3 تکرار انجام گرفت. نتایج نشان داد که بین ارقام در صفات قطر، حجم، تعداد حجره و سفتی بافت میوه، اسید قابل تیتراسیون، PH، عصاره میوه و شاخص طعم تفاوت معنی دای وجود داشت. در بین ارقام مورد بررسی رقم Belize کمترین مقدار اسیدیته قابل تیتراسیون را نشان دادند و همچنین بیشترین سفتی بافت در رقم Sogno و کمترین در رقم Cherry Belle مشاهده شد.

کلمات کلیدی:

گلخانه، سفتی بافت، اسیدیته قابل تیتراسیون و PH

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/440444>

