

عنوان مقاله:

اثر روشهای مختلف پیوند بر رشد و عملکرد گوجه فرنگی پیوند رقم Red Top

محل انتشار:

اولین همایش ملی الکترونیکی مباحث نوین در علوم باغبانی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محمدرضا شهابی - دانشجوی کارشناسی ارشد باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم

عبدالرسول ذاکرین - استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم

حسن شیرزادی - مربی و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم

خلاصه مقاله:

استفاده از تکنیک پیوند در محصولات سبزی و صیفی در حال حاضر با اهداف با کاهش خسارت ناشی از بیماری های ها و آفات خاکزی، مقاومت به تنش ها (شوری، خشکی و دمای پایین)، افزایش رشد رویشی، افزایش عملکرد محصول و افزایش جذب عناصر غذایی به طور فزاینده ای مورد توجه بوده و در حال گسترش است. تولید سبزی های پیوندی در راستای تولیدات ارگانیک و کشاورزی بدون کاربرد مواد شیمیایی قرار دارد. گوجه فرنگی به لحاظ ارزش اقتصادی دومین سبزی مهم دنیاست و یکی از گیاهانی است که موارد مصرف آن در برنامه غذایی مردم به صورت های رب، سس، آب گوجه فرنگی، فرم تازه خوری و پودر گوجه فرنگی گسترش یافته است. در این پژوهش که در سال زارعی 1389-90 در شهرستان جهرم در شرایط گلخانه ای انجام گرفت یک رقم گوجه فرنگی تجاری به نام *Lycopersicon* با دو روش مختلف پیوند اسکنه ای و پیوند حفره ای بر روی دو نوع پایه بادمجان بنام بادمجان دلمه ای *Solanum melongena* L. و بادمجان قلمی *Solanum melongena* L. Var. *Serpentinum* پیوند زده شد و صفاتی نظیر درصد گرایی پیوند، ارتفاع گیاه، وزن تر و خشک اندام هوایی، تعداد میوه در بوته و عملکرد میوه اندازه گیری شد. نتایج نشان داد که گیاهان پیوندی بهتر از شاهد بودند و پیوند اسکنه ای بر روی پایه بادمجان دلمه ای بهترین نتایج را نشان داد.

کلمات کلیدی:

گوجه فرنگی، بادمجان، روش پیوند، پیوندک، پایه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/294414>

