

عنوان مقاله:

تاثیر تکنیک خمش شاخه بر روی چندین صفت کیفی درسه رقم رز گلخانه ای

محل انتشار:

دومین همایش منطقه ای علوم کشاورزی و صنایع غذایی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

رضا ماهوتچیان اصل - عضو باشگاه پژوهشگران جوان تبریز

منصور مطلوبی - استادیار دانشگاه تبریز

نجم الدین مرتضوی - عضو هیئت علمی دانشگاه زنجان

پیمان غنی زاده - کارشناس ارشد باغبانی

خلاصه مقاله:

این بررسی در گلخانه جهت مطالعه تاثیر خمش شاخه ها بر روی چندین صفت کیفی در ارقام مختلف رز در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی مورد بررسی قرار گرفت. فاکتور رقم شامل Dancing queen Cherry brandy و فاکتور دوم تیمارهای حفظ غنچه حذف غنچه در ابتدا و حذف غنچه بعد از دوهفته بود. در طول انجام آزمایش صفات طول شاخه قطر شاخه و قطر غنچه اندازه گیری شدند با توجه به نتایج حاصل از تجزیه واریانس آماری صفات در بین ارقام و سطوح تیماری اختلاف معنی داری مشاهده شد که نشان دهنده وجود تنوع کافی بین ارقام از لحاظ صفات مورد بررسی و تاثیر تیمارهای اعمال شده بر روی کیفیت ارقام بود. با توجه به مقایسات میانگین بین تیمارها در ابتدا تیمار حذف غنچه و پس از آن تیمار حذف غنچه بعد از دوهفته اثر مثبتی داشته است و باعث افزایش صفات کیفی در رز گردید. نتایج حاصل از مقایسات میانگین ارقام نشان داد که رقم Cherry brandy از لحاظ صفات مورد بررسی به عنوان بهترین رقم و رقم Dancing queen کمترین کیفیت را نسبت به دو رقم دیگر داشته است.

کلمات کلیدی:

رز، رقم، خمش شاخه، کیفیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/180364>

