

اثر اتفون و CCC بر کیفیت نشای گوجه‌فرنگی

علی اکبر رامین

گروه باغبانی دانشکده کشاورزی دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان

تیمار نشای گوجه‌فرنگی با اتفون و CCC موجب بهبود کیفیت نشای تولیدی گردید. تأثیر مواد به کار رفته زمانی مشاهده شد که محلولپاشی در مرحله سه برگی و قبل از انتقال نشا صورت پذیرفت. مصرف اتفون با غلظتهای ۵۰، ۱۰۰ و ۲۰۰ قسمت در میلیون موجب کوتاه شدن ساقه و توسعه ریشه‌های نابجا در نشا گردید. همچنین مصرف CCC با غلظتهای ۵۰، ۱۰۰ و ۲۰۰ قسمت در میلیون از رشد طولی ساقه جلوگیری به عمل آورد، ولی تأثیری بر تولید ریشه نداشت. سایر شاخصهای رشد نشا نیز با مصرف CCC و اتفون بهبود یافت.