

عنوان مقاله:

بررسی اثر مواد تنظیم کننده رشد گیاهی بر خصوصیات کمی و کیفی خرماي شاهانی

محل انتشار:

ششمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: ۱۳۸۸)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۳

نویسندگان:

سیدعبدالحسین محمدی - مربی و عضو هیئت علمی گروه باغبانی

حامد حسن زاده خانکهدانی - کارشناس ارشد باغبانی

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثر مواد تنظیم کننده رشد گیاهی بر خصوصیات کمی و کیفی خرماي شاهانی این پژوهش در دو سال متوالی بصورت فاکتوریل در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی با ۴ تکرار انجام شد. خوشه های نخل های مورد آزمایش با دانه گرده یکنواخت و مشخص گرده افشانی و سپس در دو مرحله حبابوک و کیمری تحت تاثیر تیمارهای بنزیل آدنین، جیبرالیک اسید، نفتالین استیک اسید و D-۲,۴ درغلظتهای مختلف به تنهایی و یا ترکیب با یکدیگر قرا رگرفت و در مرحله رسیدگی اثر تیمارها برصفات مورد بررسی درصد پوسیدگی درصد موادجامد محلول، درصد آب، وزن، طول و قطر میوه، وزن، طول و قطر هسته اندازه گیری شد. براساس نتایج تیمارهای حاوی D-۲,۴ باعث درشتی اندازه میوه و تیمارهای حاوی جیبرالیک اسیدو بنزیل آدنین باعث درشتی اندازه هسته شدند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۱۰۰۱۵۸>