

عنوان مقاله:

اثر دامینوزاید روی کیفیت میوه آلو (Prunus domestica L). رقم بخارا

محل انتشار:

ششمین کنفرانس علمی پژوهشی مدیریت منابع آب و خاک (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

منصوره غلامحسین زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد بخش مهندسی علوم باغبانی دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید باهنر کرمان، ایران

زهرا پاک کیش - دانشیار بخش مهندسی علوم باغبانی دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید باهنر کرمان، ایران

خلاصه مقاله:

در پژوهش حاضر به بررسی اثرات دامینوزاید روی ویژگی های میوه آلو رقم بخارا پرداخته شده است. بنابراین، درختان آلو با غلظتهای مختلف دامینوزاید (صفر، 500 و 750 میلی گرم بر لیتر) در مرحله نوک سبزی جوانه ها تیمار شدند و ویژگی های میوه نظیر وزن، طول، قطر میوه و نسبت طول به قطر میوه، وزن، طول و قطر هسته، وزن، طول و قطر مغز، سفتی، مواد جامد محلول، اسید آلی و اسیدیته بررسی شدند. نتایج نشان داد کاربرد دامینوزاید 500 و 750 میلی گرم بر لیتر، ویژگیهای میوه آلو را در مقایسه با شاهد بهبود میبخشد. بطور کلی نتایج نشان داد تیمار دامینوزاید 750 میلیگرم بر لیتر موثرترین تیمار بود.

کلمات کلیدی:

آلو، دامینوزاید، ویژگیهای میوه، علوم باغبانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/869479>

