

عنوان مقاله:

اثر تیمارهای متفاوت هرس سبز در تشکیل بذر و میوه در درختچه های انگور ارقام بیدانه عسگری (Vitis vinifera L)

محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

محمد رضا قهرمان - کارشناس ارشد علوم و تکنولوژی بذر دانشگاه آزاد اسلامی واحد آشتیان

خلاصه مقاله:

اثر تیمارهای هرس سبز در رشد و نمو بذر و ویژگی های کمی و کیفی میوه انگور رقم عسگری در سال 1390 در باغ تجارتي انگور واقع در 20 کیلومتری شمال مشهد بررسی شد. در بهار سال 1390 تیمارهای متفاوت هرس سبز (1 - شاهد، 2- هرس سبز سنتی به صورت حذف 4-5 برگ بالغ از پایین هر شاخه، 3- پوند چینی و حذف جوانه های رشد یافته بر روی شاخه های مسن که اضافه بر شارژ رشد می نمایند و همچنین حذف شاخه های فرعی در حال رشد، 4- تیمار سوم + سرشاخه زنی شاخه های در حال رشد از 20 جوانه) در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی با سه تکرار انجام شد. اثر تیمارهای هرس سبز در شاخص های تعداد حبه در خوشه و تعداد بذر در خوشه در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی اما اثر موقعیت حبه در خوشه در قالب آزمایش فاکتوریل با طرح پایه بلوک های کامل تصادفی آنالیز شد. تیمار چهارم هرس سبز اثر بسیار معنی داری در شاخص های تعداد حبه در خوشه و تعداد بذر در خوشه در درختچه های انگور رقم عسگری داشت. اثر موقعیت حبه در خوشه روی شاخص تعداد بذر در حبه در سطح 1 درصد معنی دار بود. به طور کلی در وسط خوشه تعداد بذر در حبه بیشتر بود.

کلمات کلیدی:

هرس سبز، تعداد حبه، تعداد بذر، موقعیت حبه، خوشه، رقم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/257742>

