

عنوان مقاله:

اثر شدت هرس بر عملکرد و کیفیت انگور رشم در منطقه سردشت

محل انتشار:

مجله ترویجی انگور، دوره ۳، شماره ۲ (سال: ۱۴۰۰)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده‌گان:

حسن محمودزاده - دانشیار و عضو هیات علمی / بخش تحقیقات زراعی باگی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی، سازمان تحقیقات آموزش

سامرند قادری - دانش آموخته سابق کارشناسی ارشد باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

خلاصه مقاله:

انگور رشم یکی از ارقام مهم انگور در استان آذربایجان غربی است که در منطقه سردشت و پیرانشهر در سطح بیش از ۵۰۰۰ هکتار به صورت دیم کشت شده است. هرس باردهی صحیح، یکی از راهکارهای افزایش عملکرد و کیفیت انگور در اکثر اقسام تجاری است. پژوهش حاضر در راستای دستیابی به بهترین شدت هرس خشک جهت افزایش عملکرد و کیفیت انگور رشم در منطقه سردشت انجام شد. طی دوسال با آزمایش هفت سطح شدت هرس شاخه‌های یکساله، در سیستم خزنده در مقایسه با هرس براساس عرف محل، مشخص شد که هرس تعادلی ۵۰+۲۰ جوانه‌ای نسبت به هرس انگور طبق عرف محل (۴۰ تا ۸۰ جوانه روی شاخه‌های یکساله به صورت سه یا چهار جوانه و بدون شاخه جانشین) و سایر شدت‌های هرس سبب بیشترین عملکرد میوه (۷۹/۱۴ تن در هکتار) شده است. متوسط عملکرد تیمار شاهد در این پژوهش ۵۶/۶ تن در هکتار بوده است. سایر صفات کیفی مانند مقادیر و بتامین C، شدت رنگ میوه، میزان قند و اسیدیته نیز در این تیمار نسبت به شاهد و اغلب شدت هرس‌های دیگر برتر بود. سایر شدت‌های هرس اعمال شده بدلیل کاهش عملکرد و یا کیفیت میوه نسبت به هرس تعادلی ۵۰+۲۰ جوانه‌ای از رتبه‌های پایینتری برخوردار شدند.

کلمات کلیدی:

هرس تعادلی، سیستم خزنده، باردهی

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1932907>