

عنوان مقاله:

تعیین نیاز آبی و ضریب گیاهی چای در فومن

محل انتشار:

ششمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

سیدمجید میرلطیفی - عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس تهران

کوروش مجدسلیمی - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

در بسیاری از مناطق چای خیز شمال کشور انجام آبیاری تکمیلی مناسب در دوره کم آبی می تواند منجر به افزایش قابل توجه عملکرد در واحد سطح گردد. در این راستا تحقیقی برای تعیین نیاز آبی ضریب گیاهی، تابع تولید و ضریب تنش چای در منطقه زیده شهرستان فومن در استان گیلان انجام شد. در این تحقیق از سیستم آبیاری بارانی تک شاخه ای استفاده گردید. تیمارهای آبیاری براساس میزان آب دریافتی به تیمار آبیاری کامل 14، تیمارهای آبیاری ناقص 1,2,3 و تیمار بدون آبیاری 10 تقسیم بندی و در هر تکرار در مجموع سه تکرار بصورت ثابت انتخاب شدند. در طی دوره رشد اردیبهشت تا مهرماه بصورت هفته ای رطوبت موجود در خاک به روش وزنی تا عمق 90 سانتی متری تعیین و سپس با استفاده از روش بیلان رطوبتی تبخیر - تعرق واقعی چای محاسبه شد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/100071>

