

## عنوان مقاله:

بررسی تنش خشکی بر عملکرد و کارایی مصرف آب هندوانه

## محل انتشار:

دوازدهمین همایش سراسری آبیاری و کاهش تبخیر (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسنده:

ندا پاک گوهر - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه زراعت، دانشگاه زابل

## خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر سطوح مختلف آبیاری ( 60 ، 80 و 100 درصد ظرفیت زراعی مزرعه) بر عملکرد و کارایی مصرف آب هندوانه آزمایشی در قالب طرح بلوک کامل تصادفی با سه تکرار به مرحله اجرا در آمد. پارامتر های مورد اندازه گیری عبارت بودند از میزان کلروفیل، میانگین وزن میوه، عملکرد میوه و کارایی مصرف آب. نتایج تجزیه واریانس حاکی از معنی دار شدن اثر تیمار آبیاری برای تمام صفات مورد بررسی بود .. بر طبق نتایج مقایسه میانگین، بیشترین میانگین عملکرد میوه و کارایی مصرف آب در بین سطوح آبیاری مربوط به سطح آبیاری 100% ظرفیت زراعی بود.

## کلمات کلیدی:

تنش خشکی، هندوانه، کارایی مصرف آب

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/476122>

