

## عنوان مقاله:

بررسی شاخص برداشت نخود تحت تاثیر مصرف سالیسیلیک اسید عصاره ی جلبک دریایی و هیومیک اسید

## محل انتشار:

دوازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

محمد سیبی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

محمد میرزاخانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد فراهان

## خلاصه مقاله:

جهت بررسی شاخص برداشت نخود تحت تاثیر مصرف سالیسیلیک اسید عصاره جلبک دریایی و هیومیک اسید در شرایط دیم آزمایشی در سال زراعی 1390 بصورت فاکتوریل در قالب طرح پایه بلوکهای کامل تصادفی با سه تکرار اجرا شد تیمارهای آزمایش شامل مصرف سالیسیلیک اسید در سه سطح SA0: عدم مصرف SA1: مصرف 150 پی پی ام SA2: مصرف 300 پی پی ام مصرف عصاره جلبک دریایی در دو سطح K0: عدم مصرف K1: مصرف و مصرف هیومیک اسید در دو سطح H0: عدم مصرف H1: مصرف بود نتایج نشان داد که مصرف سالیسیلیک اسید بر صفاتی چون تعداد دانه در بوته شاخص برداشت و وزن 100 دانه در سطح اماری یک درصد معنی دار شد مصرف عصاره ی جلبک دریایی بر صفاتی مانند تعداد شاخه ی اصلی در بوته و تعداد دانه در بوته اختلاف بسیار معنی داری <math>0/01 p</math> را نشان داد مصرف هیومیک اسید نیز بر وزن 100 دانه در سطح پنج درصد معنی دار شد

## کلمات کلیدی:

اسید هیومیک، جلبک دریایی، سالیسیلیک اسید، نخود

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/218454>

