

## عنوان مقاله:

ارزیابی برخی صفات زراعی ارقام و کلونهای سیبزمینی با استفاده از محلول پاشی عناصر کم مصرف روی و بور

## محل انتشار:

دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

سهیل محمدزاده - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری، گروه زراعت دانشکده فنی و مهندسی، تهران، ایران

حمیدرضا عبدی - محقق موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، بخش سبزی صیفی و حبوبات آبی

علی اکبر قنبری - عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، بخش سبزی صیفی و حبوبات آبی

## خلاصه مقاله:

به منظور دستیابی به ارقامی از سیبزمینی با عملکرد بالا و کیفیت مطلوب و بررسی اثرات مصرف کودهای روی و بور، تحقیقی در مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج در سال 1390 بصورت اسپلیت پلات در قالب طرح پایه بلوک های کامل تصادفی به اجرا درآمد. نتایج نشان داد که در بررسی صفات تعداد ساقه، تعداد کل غده ها و عملکرد کل غده ها اختلاف معنی داری بین ارقام و کلونها، تیمارهای کودی و اثرات متقابل ارقام و کلونها و تیمارهای کودی وجود دارد. نتایج نشان داد که مصرف عناصر ریزمغذی روی و بور باعث افزایش تعداد کل غده ها، عملکرد کل غده ها و تعداد ساقه بوته های سیب زمینی می شود.

## کلمات کلیدی:

عناصر کم مصرف، بور، روی، سیب زمینی، کلون

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/287329>

