

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر انواع آنتی اکسیدان ها بر ریزیوندی پسته

## محل انتشار:

دومین همایش ملی پسته ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

زینب صادقی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه ولی عصر رفسنجان

محمدحسین شمشیری - دانشیار گروه علوم باغبانی دانشکده کشاورزی دانشگاه ولی عصر رفسنجان

امان اله جوانشاه - استادیار موسسه تحقیقات پسته کشور، رفسنجان

## خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور بررسی اثرات کاربرد آنتی اکسیدان های اسید سیتریک ۱۰۰۰ میلیگرم بر لیتر ، اسید آسکوربیک ۴۰۰ میلی گرم بر لیتر و پلی ونیل پیرولیدین ۳۰۰۰ میلیگرم بر لیتر بر ریزیوندی پسته صورت گرفت. پیوندک ها از سرشاخه های سال جاری رقم احمد آقایی گرفته شده و روی پایه های یک ماهه بذری رقم بادامی ریز زرنند در شرایط کنترل شده اتا فک رشد ریزیوندی شدند. نتایج نشان داد که اسید آسکوربیک با ۸۰٪ گیرایی بهترین تیمار بود و پس از آن اسید سیتریک و پلی ونیل پیرولیدین در یک سطح قرار داشتند در حالی که کمترین گیرایی پیوند ۲۰٪ مربوط به تیمار شاهد بود.

## کلمات کلیدی:

آنتی اکسیدان، پسته، ریزیوندی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/822282>

