

## عنوان مقاله:

تاثیر کود نانو ازت بر عملکرد و اجزای عملکرد اکوتیپ های رازیانه

## محل انتشار:

دومین همایش ملی گیاهان دارویی دیم ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

شاهین فریدوند - مرکز تحقیقات، آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی

مهدی تاج بخش شیشوان - گروه زراعت، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ارومیه

رضا امیرنیا - گروه زراعت، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ارومیه

## خلاصه مقاله:

به منظور تعیین تاثیر کود نانوازت بر عملکرد و اجزاء عملکرد رازیانه آزمایش در دو سال مختلف 1394 و 1395 در مرکز تحقیقات، آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی اجرا گردید. آزمایش به صورت فاکتوریل با طرح پایه کامل تصادفی در سه تکرار بر روی اکوتیپ اهی رازیانه شامل ارومیه، همدان، یزد، شیراز و یک رقم خارجی بنام قاضیان تپ ترکیه صورت گرفت. تیمارها در سه مرحله رویشی، قبل از گلدهی و موقع گلدهی اعمال شد. نتایج نشان داد که تاثیر محلول پاشی کود نانوازت بر روی شاخه فرعی، وزن تر و خشک، تعداد چتر و عملکرد دانه معنی دار بود. اکوتیپ ترکیه بیشترین شاخه فرعی و عملکرد را نسبت به سایر اکوتیپ ها ایجاد کرد. اکوتیپ همدان نسبت به سایر اکوتیپ اه ارتفاع و تعداد چتر بیشتری ایجاد کرد ولی عملکرد بالاتری نداشت.

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/922055>

