

## عنوان مقاله:

تاثیر سطوح مختلف شوری آب و کود نیتروژن بر اجزای عملکرد برنج رقم هاشمی در منطقه رشت

## محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

آرش مدهوش - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی دانشگاه گیلان

محمدحسن بیگلویی - استادیار دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان

غلامرضا محسن آبادی - استادیار دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان

مریم نوابیان - استادیار دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان

## خلاصه مقاله:

با توجه به تاثیر شوری آب آبیاری، کود نیتروژن و اثر متقابل آنها بر عملکرد و صفات مورفولوژیک گیاه برنج هاشمی که رقم غالب منطقه می باشد آزمایشی در مزرعه تحقیقاتی دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان در سال زراعی 1390-1391 به صورت کرت های خرد شده در قالب طرح بلوک های پایه کامل تصادفی در 3 تکرار و با 6 تیمار آب آبیاری (1- آب چاه (تیمار شاهد)، 2- رودخانه سپیدرود، 3- مخلوط آب رودخانه سپیدرود و آب دریای خزر به نسبت 5 و 10 درصد و 4- مخلوط آب چاه و آب دریای خزر به نسبت 5 و 10 درصد) و 3 سطح کودی (صفر، 45 و 90 کیلوگرم اوره در هکتار) اجرا گردید. نتایج نشان داد که ترکیب آب دریا باعث کاهش قابل قبول میزان صفات مورد نظر ارزیابی در برنج شد.

## کلمات کلیدی:

برنج، شوری آب آبیاری، صفات عملکرد، کود اوره

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/258541>

