

عنوان مقاله:

بررسی و ارزیابی روش های مختلف کشت برنج و تاثیر آن بر ارقام مختلف در استان خوزستان

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مهندسی و علوم کاربردی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمد مهران زاده - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول

محمد رضا شانچی - کارشناس ارشد مکانیزاسیون کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد - دزفول

خلاصه مقاله:

منظور بررسی و ارزیابی روش های مختلف کشت برنج و تاثیر آن بر ارقام مختلف در استان خوزستان ، آزمایشی در سال 1394 به صورت فاکتوریل در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی شامل روش کاشت 1- کشت مستقیم با استفاده از خطی کار 2- کشت مستقیم بذر به صورت دستپاش 3- کشت نشاءکاری (روش مرسوم) به عنوان تیمار اول و ارقام شامل : 1- عنبری قرمز 2- فجر محلی (عنبر بو)، 3- دانیال LD183 به عنوان تیمار دوم در با سه تکرار اجرا شد. باتوجه به نتایج بدست آمده بیشترین عملکرد دانه با 5056 کیلوگرم در هکتار به رقم دانیال LD183 با روش کاشت به صورت نشاء و کمترین با 2730 کیلوگرم در هکتار به رقم فجر محلی با روش کاشت دستپاش تعلق داشتند. همچنین بیشترین درآمد اقتصادی فقط با احتساب هزینه ای کاشت با 186666 هزار ریاب به رقم دانیال با روش کاشت با نشاء و کمترین با 45333 هزار ریال به رقم فجر محلی با روش دستپاش تعلق داشتند.

کلمات کلیدی:

برنج، روش کاشت، رقم، درآمد اقتصادی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/483158>

