

## عنوان مقاله:

بررسی اثر پروتئین های متفاوت جیره بر غلظت پروتئین همولنف ، رشد و بقاء در میگوی وانامی (Litopenaeus vannamei, Boone , 1931

## محل انتشار:

همایش بین المللی خلیج فارس (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

ابوالفضل عسکری ساری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز صندوق پستی ۱۹۱۵

وحیده کریمی ساری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

## خلاصه مقاله:

این تحقیق در سال 1387 در ایستگاه بندرگاه پژوهشکده میگوی کشور در بوشهر انجام شد . میگوهای وانامی 2 گرمی مورد نیاز برای پرورش از مرکز پرورش حله در استان بوشهر تامین شد . 5 نوع جیره غذایی با 20،25،30،35 و 40 درصد پروتئین و 3300 کیلو کالری انرژی در کیلوگرم غذا ساخته شد و پرورش به مدت 60 روز و در شوری 45 ppt-40 انجام شد . میزان پروتئین همولنف متاثر از میزان پروتئین جیره غذایی بود و با افزایش پروتئین جیره میزان پروتئین همولنف نیز افزایش داشت اگر چه اختلاف معنی دار مشاهده نشد ( $P \leq 0.05$  میانگین رشد توده میگو در این شوری 3/48 گرم بود و بالاترین رشد میگوها در جیره های مختلف مربوط به جیره 5 با 40 درصد پروتئین بود که اختلاف معنی داری با رشد در سایر جیرهها نداشت میزان بقاء برابر 99/33 درصد بود و پروتئین جیره اثری بر میزان بقاء در میگوها نداشت

## کلمات کلیدی:

میگوی وانامی، شوری، پروتئین، رشد، بقاء، پروتئین همولنف

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124338>

