

## عنوان مقاله:

اثر مکمل غذایی ماکا (*Lepidium meyenii*) بر روی رشد ماهی قزل آلابی رنگین کمان (*Oncorhynchus mykiss*)

## محل انتشار:

ششمین همایش علوم و فنون دریایی (سال: ۱۳۸۴)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۱

## نویسنده:

حسین عطار شاکي

## خلاصه مقاله:

گیاه ماکا بیش از ۲۰۰۰ سال در کوه‌های آند کشت شده و ریشه‌های این گیاه به مدت طولانی به عنوان غذا و دارو مورد استفاده قرار می‌گرفته است. در این تحقیق لاروهای قزل آلابی رنگین کمان با وزن متوسط ۲/۰ گرم با جیره ای معادل ۱۰ درصد مکمل پودر ماکا به مدت ۱۲ هفته تغذیه شدند. اثر مکمل پودر ماکا بر روی رشد قزل آلابی رنگین کمان مثبت بود و میزان رشد در گروه شده با جیره غذایی دارای ماکا درمقایسه با گروه شاهد درحد معنی داری بهبود یافت ( $p < 0.05$ )

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/5147>