

## عنوان مقاله:

پویایی جمعیت ماهی شیربت *Barbus gyrpus* و ماهی برزم لب پهن *Barbus barbulus* در رودخانه کارون

## محل انتشار:

دومین همایش ملی تالاب های ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

## نویسندگان:

سیداحمدرضا هاشمی - کارشناس ارشد شیلات کارشناس بخش مدیریت ذخایر آبزیان پژوهشکده آبرزی پرور

سیدعبدالصاحب مرتضوی - کارشناس ارشد شیلات کارشناس بخش تکثیر و پرورش آبزیان پژوهشکده آبرزی پرور

## خلاصه مقاله:

پنج منطقه تخلیه صید در رودخانه کارون گتوندف شوشتر، ملاثانی، اهواز و دار خوین در سال 1387 فروردین تا اسفند بعنوان ایستگاه های نمونه برداری در نظر گرفته شد در طول اجرای پروژه در مجموع بیش از دو هزار ماهی ماهی شیربت و ماهی برزم لب پهن زیست سنجی گردید میانگین  $\pm$  انحراف معیار طولی ماهی شیربت 8/18 ر 37/94 سانتی متر در دامنه 20-76 سانتی متر برزم لب پهن  $\pm 10/27$  43/62 سانتی متر در دامنه 20-94 سانتی متر و میانگین  $\pm$  انحراف معیار وزنی به ترتیب شیربت  $1092/45 \pm 873/2$  گرم در دامنه 20-1170 گرم برزم لب پهن  $778/59 \pm 725/97$  گرم در دامنه 52-4675 گرم بود. رابطه طول - وزن ماهی شیربت  $W=0.0192L^{2.85}$  ( $n=410, R^2=0.85$ ) و ماهی برزم لب پهن  $W=0.0081L^{3.06}$  ( $n=301, R^2=0.95$ ) نتیجه شد.

## کلمات کلیدی:

ماهی شیربت، ماهی برزم لب پهن، رودخانه کارون، پویایی جمعیت

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124912>

