

## عنوان مقاله:

مقایسه شاخصهای تنوع زیستی پرندگان زمستان گذر دریاچه بختگان بین سالهای 2005-2007 میلادی

## محل انتشار:

دومین همایش ملی تالاب های ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

سیدمهدی امینی نسب - عضو هیئت علمی گروه محیط زیست مجتمع آموزش عالی بهبهان

نگین رادمنش - دانش آموخته گروه محیط زیست دانشگاه شهیدچمران اهواز

## خلاصه مقاله:

پرندگان یکی از مهمترین گروه های شاخص مهره داران در تالاب ها به شمار می روند تعیین شاخص های تنوع پرندگان مختلف در یک زیستگاه بیانگر مطلوبیت زیستگاه از نظر مدیریتی می باشد بنابراین مقایسه شاخصهای تنوع زیستی پرندگان در بین سال های مختلف می تواند در راستای نیل به این هدف بسیار حائز اهمیت باشد. این مقاله نتیجه بررسی های آماری بین سالهای 2005 تا 2007 میلادی می باشد شاخصهای تنوع زیستی با کمک نرم افزار Ecological methodology محاسبه شده است بیشترین غنای گونه ای مارگالف و مهنینیک در دریاچه بختگان در سال 2006 به ترتیب 2/411 و 0/136 بوده است بیشترین تنوع گونه ای سیمپسون و شانون وینر در سال 2005 به ترتیب 0/544 و 1/490 بیشترین یکنواختی گونه ای سیمپسون در سال 2007 و 0/112 و حداکثر شاخصهای یکنواختی شانون - وینر در سال 2005 برابر 1 بوده است.

## کلمات کلیدی:

تنوع زیستی، شاخص، پرندگان زمستان گذر، دریاچه بختگان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124928>

