

عنوان مقاله:

بررسی تغییرات سالانه تنوع و تراکم پرندگان آبی و کنار آبی در تالاب هشیلان بین سال های 1376-1383

محل انتشار:

اولین همایش ملی تالاب های ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سیدمهدی امینی نسب - عضو هیات علمی گروه محیط زیست، دانشگاه شهید چمران اهواز، دانشکده منابع

برهان منصوری - دانش آموخته گروه محیط زیست دانشگاه شهید چمران اهواز، دانشکده منابع ط

خلاصه مقاله:

این مقاله نتیجه بررسی های آماری از سال 1376 تا 1383 در تالاب هشیلان می باشد. در تالاب هشیلان 53 گونه از 13 خانواده پرند شناسایی شدند. در تالاب هشیلان به طور متوسط سالانه 3695 پرند آبی و کنار آبی شمارش شد. در طول بررسی در منطقه زریوار گونه سر سبز *Anas platyrhynchos* گونه غالب بود زیستگاه زریوار از نظر تعداد خانواده و شاخص های تنوع زیستی مورد بررسی قرار گرفت. که بیشترین مقدار غنای گونه ای مارگالف در سال 1383 4/34 و غنای گونه ای منهینیک در سال 1373 0/55 و تنوع گونه ای سیمپسون در سال 1381 0/956 و یکنواختی شانون - وینر در سال 1381 1/00 و شاخص غالبیت سیمپسون در سال 1383 0/431 و تنوع گونه ای شانون وینر در سال 1381 4/665 و یکنواختی سیمپسون در سال 1381 0/686 دارای بیشترین مقدار خود بوده اند. نتایج بدست آمده، مناسب بودن زیستگاه هشیلان با شرایط مطلوب برای حفاظت پرندگان آبی و کنار آبی را نشان می دهد.

کلمات کلیدی:

پرندگان آبی، پرندگان کنار آبی، شاخص های تنوع زیستی، هشیلان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124836>

