

عنوان مقاله:

مطالعه و بررسی نوسانات جمعیتی خانواده مرغابیان تالاب کافت (استان فارس)

محل انتشار:

دومین همایش منطقه ای منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

ساره رحیمی - دانشجوی رشته مهندسی منابع طبیعی، محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد

امید طبیعی - عضو هیئت علمی گروه محیط زیست دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان

خلاصه مقاله:

این تحقیق به منظور تعیین نوسانات جمعیت خانواده مرغابیان تالاب کافت شهرستان اقلید واقع در استان فارس در یک دوره 10 ساله از سال 1377 لغایت 1386 صورت گرفته است. تالاب کافت با وسعتی در حدود 4800 هکتار در جنوب شرقی شهرستان اقلید و در استان فارس در حد فاصل 30 درجه و 33 دقیقه عرض شمالی و 52 درجه و 45 دقیقه طول شرقی واقع شده است. بر اساس نتایج بدست آمده در این تحقیق، در طول دوره 10 ساله مورد بررسی 50 گونه پرنده آبی و کنار آبچر متعلق به 13 خانواده و شش راسته در تالاب کافت شناسایی و سرشماری گردیده‌اند. در طول این مدت خانواده مرغابیان با 66/26 درصد بیشترین فراوانی پرندگان شناسایی شده در تالاب کافت را به خود اختصاص داده‌اند. در طول این دوره 15 گونه و جمعاً 148149 قطعه پرنده متعلق به خانواده مرغابیان در تالاب کافت شناسایی و سرشماری گردیده است. بر اساس نتایج بدست آمده در این تحقیق گونه خوتکا *Anas crecca* با تعداد 32035 قطعه و 21/62 درصد فراوانی بیشترین درصد فراوانی و گونه عروس غاز با یک قطعه و 0/001 درصد فراوانی کمترین درصد فراوانی را به خود اختصاص داده‌اند. با توجه به سرشماری نیمه‌زمستانی انجام شده در تالاب کافت و پس از تجزیه و تحلیل داده‌های موجود مشخص گردید که اردک‌های روی آبچر با هفت گونه و 81/4 درصد بیشترین فراوانی و قوها با یک گونه و 0/02 درصد فراوانی کمترین درصد فراوانی را در میان گونه‌های شناسایی شده خانواده مرغابیان به خود اختصاص داده‌اند.

کلمات کلیدی:

تالاب کافت، پرندگان آبی، خانواده مرغابیان، اردک‌های روی آبچر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124748>

