

عنوان مقاله:

شناسایی، تعیین تراکم، فراوانی و ترکیب جمعیت پرندگان محوطه دانشگاه شهید چمران اهواز

محل انتشار:

اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

بهروز بهروزی راد - گروه محیط زیست، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

ناهید سیاحی - گروه محیط زیست، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

خلاصه مقاله:

پرندگان بعنوان یکی از عناصر اصلی موجود در طبیعت تلقی میشوند. به منظور مطالعه شناسایی پرندگان محوطه دانشگاه شهید چمران اهواز و محاسبه تراکم و شاخصهای تنوع اقدام به شمارش پرندگان محوطه به روش مشاهده مستقیم با دوربین چشمی و دوربین عکاسی به صورت دو بار در ماه از تاریخ 93/6/25 الی 93/7/25 انجام شد. نتایج بدست آمده نشان داد در محوطه دانشگاه شهید چمران 24 گونه پرنده متعلق به 18 خانواده و 7 راسته وجود دارد. بیشترین فراوانی پرندگان در مهرماه (1139 پرنده) مشاهده شد. بیشترین میزان شاخص تنوع گونه ای شانون وینر در مهرماه (1/815) بود.

کلمات کلیدی:

شاخصهای تنوع زیستی، دانشگاه شهید چمران، پرندگان، اهواز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/333503>

