

عنوان مقاله:

شناسایی و بررسی عوامل مؤثر بر پراکنش موجودات کفزی تالاب گندمان

محل انتشار:

چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

سید رحمان دانیالی - رئیس اداره حفاظت محیط زیست نجف آباد

فاطمه محمدی ایدغمیش - کارشناس اداره حفاظت محیط زیست نجف آباد

شیلا حجه فروش - کارشناس ارشد محیط زیست

خلاصه مقاله:

این تحقیق به منظور شناسایی و تعیین تنوع کفزیان تالاب گندمان، واقع در 27 کیلومتری جنوب غرب شهرستان بروجن در استان چهارمحال و بختیاری قرار دارد. در طول سال 1384 انجام گرفت. در طول نمونه برداری پس از تعیین 3 ایستگاه در نقاط مختلف تالاب، 16 خانواده از بی مهرگان کفزی شناسایی گردید که از میان آنها خانواده های Gammaridae, Lymnaeidae, Sphaeriidae, Planorbidae و Glossiphonidae بیشترین تراکم را دارا بودند در این مطالعه، طی فصول مختلف، مشخص گردید که عواملی چون، خصوصیات زیست شناختی گروههای مختلف زیستی، ساختار بستر، اندازه ذرات، دمای آب، فراوانی مواد غذایی و مواد آلی و نقش تغذیه ای ماهیان، ورود کودها و سموم مختلف کشاورزی و نوسانات میزان آب از فاکتورهای مؤثر در نوسان فراوانی و پراکنش موجودات کفزی تالاب می باشند.

کلمات کلیدی:

تالاب، گندمان، بنتوز، پراکنش، تراکم و استان چهارمحال و بختیاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/93404>

