

عنوان مقاله:

رده بندی هیدروژئومورفیک تالاب ها به منظور تعیین عملکردهای اکولوژیکی (مطالعه موردی: تالاب چغاخور)

محل انتشار:

فصلنامه جغرافیا و برنامه ریزی، دوره 20، شماره 56 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسندگان:

بهرام ملک محمدی - محیط زیست دانشگاه تهران

فاطمه جهانی شکیب - آمایش محیط زیست دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

احمدرضا یآوری - محیط زیست دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

تالاب‌ها با عملکردها و ساختارهای متفاوتی در شرایط پیچیده اکولوژیکی سرزمین‌های محل استقرار خود همراه با نوسانات و تغییرات در مکان و زمان هستند. بر این اساس نیاز است تالاب‌ها قبل از هر نوع بررسی در قالب نوعی رده‌بندی، طبقه‌بندی و شناسایی شوند تا ویژگی‌های خاص آن رده را بتوان مشخص نمود. در این مقاله دیدگاه هیدروژئومورفیک برای رده‌بندی تالاب‌ها مورد بررسی قرار گرفته و نحوه طبقه‌بندی تالاب‌ها بر این اساس تشریح شده است. روش هیدروژئومورفیک بر اساس سه عامل تأثیرگذار (۱) مکان و مقر تالاب (از نظر ژئومورفولوژی)، (۲) منبع تامین آب و (۳) جریان و نوسان آب (هیدرودینامیک)، تالاب‌ها را به هفت طبقه و سپس با توجه به بیوم، آنها را به زیرطبقه‌های بیشتری تفکیک می‌کند. طبقات رودخانه‌ای، فروافتی، شیب‌دار، مسطح (با خاک‌آلی یا معدنی)، و حاشیه‌ای (مصبی و دریاچه‌ای) هفت رده‌ی مطرح شده می‌باشند. با انتخاب تالاب بین‌المللی چغاخور به‌عنوان مطالعه موردی، رده‌بندی این تالاب و زیرطبقه‌های آن مورد بررسی و شناسایی قرار گرفته است. بر اساس نتایج این تحقیق، تالاب چغاخور با بیوم کوهستانی از نوع حاشیه دریاچه‌ای و فروافتی است که در زیرکلاس انسان‌ساخت و حوضچه‌ای قرار می‌گیرد. با توجه به نوع رده‌بندی این تالاب، ارزیابی عملکردها و ارزش‌های این تالاب نشان می‌دهد، در برنامه‌های آینده برای تالاب چغاخور لازم است به عملکردها و ارزش‌هایی نظیر تغذیه آب‌های زیرزمینی، کنترل سیلاب، نگهداری رسوب و مواد رسوبی، تامین آب، زیستگاه آبزیان و وجود تنوع زیستی توجه خاصی داشت.

کلمات کلیدی:

رده بندی، رویکرد هیدروژئومورفیک، عملکرد تالاب، هیدرودینامیک، ژئومورفولوژی، تالاب چغاخور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1313709>

