

عنوان مقاله:

اهمیت دریاچه های کوچک و تالابها و نقش جهانی آنها در حفاظت از محیط زیست

محل انتشار:

یازدهمین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

نسترن صباحی - دانشجوی ارشد سازه های آبی دانشگاه تبریز

خلاصه مقاله:

آبهای کوچک قاره ها در دهه های اخیر به طور کامل در تمام مراحل چرخه های آبی نادیده گرفته میشوند. به همین دلیل بوم شناسان تا مدتها تصور میکردند که اکوسیستمهای دارای مساحت کوچک، نمیتوانند نقش اساسی و پایداری در فرآیندهای جهانی داشته باشند. داده های ریاضی و جغرافیایی به دست آمده در سالهای اخیر حاکی از این است که آبهای قاره ای تقریباً دوبرابر مساحت بیشتری از آنچه تصور میشد، دارند. همچنین یافته ها نشان میدهد که دریاچه های کوچک و تالابها، بیشترین مقدار آبهای قاره های را شامل میشوند که این امر میتواند باور غلط حاکم بر جوامع در صد سال اخیر مبنی بر اینکه دریاچه های بزرگ مهمترین آبهای روی خشکی ها هستند را نقض کند. در این تحقیق تلاش میگردد تا با استفاده از اطلاعات به دست آمده از تحقیقات قبلی و ترسیم نمودارها و گرافهای مرتبط، اشارهای به اهمیت جهانی آبهای کوچک شود.

کلمات کلیدی:

بوم شناسان، اکوسیستم، فرآیند، آبهای قاره ای، اهمیت جهانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1410812>

