

عنوان مقاله:

بررسی علل کاهش تراز آب دریاچه ارومیه و ارائه راه کارهای علاج بخشی

محل انتشار:

پنجمین کنگره بین المللی جغرافیدانان جهان اسلام (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

یوسف حسن زاده - استاد دانشگاه تبریز

خلاصه مقاله:

واژگان آبادانی ازاب و بیابان از بی آبی انشقاق یافته اند در طی سالهای اخیر به دلیل رخداد خشکسالی های مداوم ازیکسو و اضافه برداشت از منابع آبهای سطحی و اجرای پروژه های سدسازی بر روی رودخانه های واقع در حوضه آبریز دریاچه ارومیه ازسوی دیگر تراز اب دریاچه ارومیه به شدت کاهش یافته و قریب به نصف وسعت آن به شوره زار تبدیل شده است وقوع این پدیده افزایش بیش ازحد شوری آب این دریاچه را به همراه داشته و موجب تلف شدن هزاران پرنده مهاجر گردیده ودرکمال تاسف این اکوسیستم حیاتی و مهم کشور را باتهدیدات جدی مواجه کرده است دراین مقاله ضمن تبیین عوامل موثر در کاهش تراز اب دریاچه ارومیه مدل شبیه سازی حوضه آبریز این دریاچه با استفاده از روش تحلیلی پویایی سیستم ها تهیه و نسبت به سناریوهای احتمالی مربوط به علل کاهش دبی اب تراز آب مورد بررسی قرار گرفته و راه کارهای علاج بخشی برای ادامه حیات دریاچه ارومیه ارائه گردیده است.

کلمات کلیدی:

دریاچه ارومیه، کاهش تراز آب دریاچه ارومیه، خشک شدن دریاچه ارومیه، سدسازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/196552>

