

بخشى از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

کنترل مجتمع منابع آب در ایران باز بینی مجیط زیستی ،اجتماعی ، اقتصادی و سیاسی خشکی در دریاچه ارومیه

عنوان انگلیسی مقاله:

Integrated water resources management in Iran: Environmental, socio-economic and political review of drought in Lake Urmia



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

بخشی از ترجمه مقاله

CONCLUSION

Lake Urmia located in northwestern of Iran has experienced the severe drought over the past years, where over 70% of the lake water has dried up. Studies show the water level has declined since 1960s. Climate change and climatic variability in climatic patterns, increase in sowing areas, construction of dams and occurrence of excessive water wells around the lake are the main natural and anthropocentric reasons which caused the lake to diminish. These driving forces result in major changes in the area's ecosystem and significant changes in economy of the region.

On August 2013, the Iranian president established a working group to tackle the issue of saving the Lake Urmia. The work group was commissioned to use the background of the already conducted studies and technical research works to resolve this environmental problem and to present their proposals for saving the Lake Urmia to the government. However, in a long-term vision, more studies have to be accomplished on establishing an innovative and holistic IWRM framework to study the casual relations between the different drivers and responses of this crisis within the catchment. Once these frameworks are established, a work plan of remediation consisting of structural and non-structural measures can be conceptualized and implemented for sustainable management of Lake Urmia basin.

نتیجه گیری :

دریاچه ارومیه که در شمال غربی ایران واقع شده در طول سال های گذشته خشکی شدیدی را تجربه کرده است طوری که بیش از 70 % دریاچه خشک شده است . تحقيقات نشان مي دهد سطح آب از دهه 1960 كاهش يافته است . تغيير آب و هوا و تغییر پذیری آب و هوا در الگو های آب و هوایی افزایش مناطق زیر کشت ، ساخت سد و آب بند و ایجاد چاه های آب فراوان اطراف دریاچه دلایل اصلی طبیعی و دخالت انسان در طبیعت می باشد که باعث از بین رفتن این دریاچه شده اند. این نیروهای عامل باعث ایجاد تغییرات عمده در اکوسیستم منطقه و تغییرات قابل توجه در اقتصاد ناحیه شده اند. در آگوست 2013 رئیس جمهور ایران یک کارگروه برای حل مسئله نجات دریاچه ارومیه تشکیل داد . این کار گروه ماموریت داشت تا از پس زمینه موجود تحقیقات انجام شده و کار های تحقیقی تکنیکی برای حل این مشکل زیست محیطی استفاده کرده و طرح های پیشنهادی خود برای نجات دریاچه ارومیه را به دولت ارائه دهند . به هر حال در یک پنداره طولانی مدت تحقیقات بیشتری می بایست برای اجرای یک چاچوب IWRM ابتکاری و کل نگرانه انجام شود تا روابط سببی بین انسان و عوامل مختلف بررسی شده و پاسخی برای این بهران درون حوزه آبریز به دست آید. زمانی که این چارچوب ها به ثبت رسید یک طرح کار از بازسازی شامل تدابیر ساختاری و غیر ساختاری را می توان متصور شد و برای مدیریت تحمل پذیر حوزه آبگیر دریاچه ارومیه به اجرا در آورد.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.