

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر اقلیم و عوامل دخیل در خشک شدن دریاچه ارومیه

محل انتشار:

دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

الهام احمدی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشکده علوم، دانشگاه ارومیه

علیرضا خلیل آریا - استادیار مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی

روناک صحتی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشکده علوم، دانشگاه ارومیه

خلاصه مقاله:

تالاب دریاچه ارومیه با داشتن آب شور و به دلیل ویژگی های طبیعی و اکولوژیکی منحصر بفرد از مهم ترین و با ارزش ترین اکوسیستم های ایران است. این تالاب دارای دو نوع اکوسیستم آبی و خشکی بوده که اکوسیستم آبی آن شامل آب شور دریاچه و اراضی باتلاقی حاشیه آن است. در داخل آب شور این دریاچه یک نوع جانور آبی بنام آرتمیا ارومیانا و 12 گونه از جلبک ها زیستی کنند که از منابع غذایی عمده پرندگان آبی و کنار آبی است. اکوسیستم خشکی نیز شامل 102 جزیره بزرگ و کوچک می باشد که هر یک تامین کننده بخشی از نیازهای حیاتی دریاچه به شمار می رود. بزرگ ترین این جزایر به ترتیب کیودان (قویون داغی) با داشتن قوچ و میش ارمنی و اشک با داشتن گوزن زرد ایرانی، اسپیر و آرزو با داشتن پوشش گیاهی غنی دارای اهمیت ویژه ای می باشند. در آب شور دریاچه نیز چند نوع جلبک بنام آنترومورفا زندگی می کنند که غذای سخت پوستانی بنام آرتمیا شده و این سخت پوستانی خود مورد تغذیه پرندگانی از جمله فلامینگو قرار می گیرند (1). در این مطالعه علل کاهش آب دریاچه ارومیه و تبعات آن و روشهای پیشنهادی برای جلوگیری از این امر بررسی می شود.

کلمات کلیدی:

دریاچه ارومیه، اکوسیستم خشکی و آبی، تالاب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/245777>

