

عنوان مقاله:

کاربرد سنجش از دور در مطالعه تغییرات اکوسیستم تالاب هامون در دوره های پربابی و خشکسالی

محل انتشار:

اولین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

وحید راهداری - عضو هیئت علمی دانشگاه زابل

سعیده ملکی نجف آبادی - پژوهشکده تالاب بین المللی هامون

خلاصه مقاله:

دوره های مداوم خشکسالی و ترسالی جز تاریخ سیستان می باشد با بررسی آمار و اطلاعات موجود استفاده از تصاویر ماهواره ای می توان روند خشک شدن و آبیگری تالاب و به تبع آن تغییرات در منابع زیستی را بررسی کرد تصاویر ماهواره ای منابع ثبت شده ای هستند که علاوه بر آنالیز آماری بوسیله آنالیز بصری نیز می تواند منطقه را در گذر زمان بررسی کند در سالهای مختلف گاهی فقط یک یا دو دریاچه از مجموعه دریاچه های سه گانه هامون خشک شده و لی هامون پوزک خشک نشده و گاهی هر سه دریاچه کاملاً خشک شده است از آمارهای موجود مشخص می شود که جدی ترین خشکسالی ثبت شده در سال 1296 اتفاق افتاده است در این سال کل تالاب خشک شد خشکسالی های سالهای 1326 و 1350 را نیز می توان از جمله خشکسالی های بزرگ در منطقه دانست در تمام موارد خشکسالی ها نیازها در دوره دو ساله بعد از اتمام خشکسالی دوباره ترمیم می شدند

کلمات کلیدی:

خشکسالی، تصاویر ماهواره ای، تالاب هامون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124109>

