

عنوان مقاله:

ارزیابی خسارات اقتصادی خشکسالی و طوفان گرد و غبار در دو دهه اخیر در منطقه سیستان

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی گرد و غبار در جنوب غرب آسیا (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

وحید راهداری - استادیار، دانشگاه زابل، پژوهشکده تالاب بین المللی هامون

سعیده ملکی - استادیار، دانشگاه زابل، دانشکده منابع طبیعی، گروه محیط زیست

خلاصه مقاله:

خسارات وارده از طریق پدیده خشکسالی، باعث کاهش موجودی سرمایه و بازدهی اکوسیستمی و به تبع آن، تداوم رشد اقتصادی یک منطقه می شود. تالاب هامون به عنوان یک ذخیره زیست کره در منطقه سیستان قرار گرفته است که حیات آن به ورودی آب رودخانه هیرمند و فرح رود بستگی دارد. گستره اکوسیستم های منطقه سیستان، در زمان پیر آبی و ورود آب، بیشتر به تالاب بین المللی هامون تعلق دارد که تأثیرات مهم اقتصادی و اجتماعی در منطقه سیستان دارد. در شرایطی که تالاب هامون دارای آب باشد، گونه های متنوع حیات وحش به منطقه مراجعه و کشاورزی، دامپروری و اکوتوریسم در سطح منطقه رونق دارد. در شرایط خشکسالی، کارکردهای مهم از بین رفته و ارزش های قابل مشاهده در زمان پیر آبی ناپدید شده است. در این مطالعه برای بررسی ابعاد تأثیرات اقتصادی خشکسالی منطقه سیستان و تالاب هامون، از روش بررسی تأثیرات مثبت اقتصادی تالاب و درآمدهای با منشاء تالاب و با استفاده از پرسشنامه استفاده شد. لذا پرسشنامه ها برای هر بخش تهیه، پویایی آنها محاسبه و توسط کارشناسان ادارات محلی و استانی تکمیل گردید. نتایج این تحقیق نشان داد در طی 18 سال گذشته و در بخشهایی که در این تحقیق مورد ارزیابی قرار گرفته است، مجموع خسارتهای بیش از 2/5 میلیارد دلار بوده است. بیشترین خسارات در این دوره مربوط به بخش کشاورزی به مقدار 1/9 میلیارد دلار، تولید گوشت به مقدار 414 میلیون دلار و برداشت خاک توسط باد به مقدار 216 میلیون دلار است.

کلمات کلیدی:

تالاب هامون، خشکسالی، ارزش اقتصادی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/894674>

