

عنوان مقاله:

خشکسالی و اثرات آن در منطقه سیستان

محل انتشار:

نهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمدرضا دهمرده قلعه نو - دانشجوی مقطع دکتری آبخیزداری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

علی نجفی نژاد - دانشیار گروه آبخیزداری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

خلاصه مقاله:

یکی از انواع بلایای طبیعی که هر ساله سبب وارد آمدن خسارات زیادی به ویژه در مناطق خشک و بیابانی دنیا میشود درخشکسالی و بوجود آمدن طوفانهای ماسه ای است وقوع خشکسالی درای اثر اشکاروپنهانی است که چنانچه به آنها توجه نشود بحرانهای بسیاریگسترده ای را میتواند سبب شود دشت سیستان باتوجه به شرایط اقلیمی خاص خود یعنی متوسط درجه حرارت 22درجه سانتیگراد بارش 52 میلیمتر و تبخیر و تعرض 5000 میلیمتر درسال براساس شاخص دومارتن جز مناطق فراخشک بوده و وقوع خشکسالی های اخیر خسارت های زیادی به منطقه وارد نموده است طبق بررسی های انجام شده دراین تحقیق خسارت هایوارد به منطقه شامل خسارت به بخش کشاورزی دامداری تهدید مناطق مسکونی و زراعی منطقه خشک شدن دریاچه هامون ازبین رفتن زیرساختهای اقتصادی پیامدهای منفی زیست محیطی و بیابانزایی منطقه می باشد که دراین تحقیق موردتجزیه و تحلیل قرار گرفته است درواقع هدف ازاین تحقیق شناخت و تعیین ابعادخسارات مختلف حاصل ازخشکسالی و ارایه راهکارهایی جهت کاهش خسارت ناشی ازآن درمنطقه سیستان می باشد

کلمات کلیدی:

بیابانزایی، خشکسالی، خسارت، سیستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/246633>

