

وضعیت وقوع سیلاب در ایران و اثرات ناشی از آن در سال ۱۳۹۵

فاطمه صادقی^۱، جواد بابائی^{۲*}، علی پور اصلان^۱

۱- کارشناس ارشد امور آب و فاضلاب هشتروند- شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان شرقی

۲- دکتری تخصصی سلامت در حوادث و بلایا- دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز (نویسنده مسئول)

خلاصه

مقدمه

با توجه به تغییرات اقلیمی در حال وقوع و اثرات آن بر افزایش روند و شدت مخاطرات آب شناختی و تغییرات در الگوی وقوع آنها، مطالعه حاضر به منظور شناخت وضعیت وقوع سیلابها در ایران و استخراج تغییرات در روند آنها طراحی و اجرا شد تا وضعیت وقوع سیلابها را در سال ۱۳۹۵ در کشور تبیین نماید.

روش

در مطالعه حاضر، داده های مربوط به رخداد سیلابها در سراسر کشور از طریق رصد و رهگیری اخبار مربوط به وقوع سیل از طریق خبرگزاری های فارس و ایرنا جمع آوری و با استفاده از نرم افزار اکسل مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته اند.

نتایج

در طی سال ۱۳۹۵، وقوع ۱۸۷ سیلاب در سراسر کشور در خبرگزاری ها گزارش شده بود که این تعداد سیل موجب شدند تا ۲۶ نفر جان خود را از دست داده، ۹۴۷ نفر مصدوم شده یا تحت تاثیر قرار گرفتند. در اثر این سیلابها ۵۴۵ راس انواع دام تلف شده بودند و ۲۵۶۰ باب ساختمان تخریب و بیش از ۱۱۳۲ میلیارد تومان خسارت اقتصادی به کشور وارد شد.

نتیجه گیری

در طی سال ۹۵، تعداد موارد سیل رخ داده از میانگین ۴۰ ساله کشوری بالاتر بوده ولی مرگ و میر و مصدومیتهای ناشی از آنها کاهش یافته است. با این نتایج بایستی برنامه ریزی برای کاهش خطر سیل از جمله کانونهای مورد توجه مسئولین کشوری و تک تک آحاد مردم باشد.

کلمات کلیدی: سیل، سیلاب، تغییر اقلیم، اپیدمیولوژی