

## عنوان مقاله:

فرصت ها و چالش ها در مستندسازی سیلاب

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس منطقه ای تغییر اقلیم (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسندگان:

ویکتوریا عزتیان - دکتر هواشناسی استان اصفهان

مهرداد قطره سامانی - دکتر معاونت توسعه و پیش بینی هواشناسی چهارمحال و بختیاری

## خلاصه مقاله:

مستندسازی سیلاب و بررسی علل وقوع آن، در اتخاذ تصمیم های آتی مفید واقع می شود. اصلی ترین حوضه آبریز ایران مرکزی، زاینده رود، با مساحت 4 میلیون هکتار و بیش از 40 کانون زیستی از آن بهره مند شده و رکن اساسی در توسعه استان اصفهان و چهارمحال و بختیاری می باشد تالاب گاوخونی با مساحت 4000 هکتار، از جاذبه های گردشگری و محل معیشت ساکنان ورزنه است. هر میلی متر بارش در سر شاخه های زاینده رود و یک میلیون متر مکعب آب تولید می کند که این رقم در سال های اخیر به 0/8 میلیون متر مکعب کاهش یافته علیرغم بارش های قابل ملاحظه سال آبی 97-98 در سر شاخه های زاینده رود، در پایان فروردین تنها 10% از مساحت تالاب گاو خنی به صورت سطحی آبیگری شده که در پایان خرداد، به یک درصد کاهش یافته، این امر حکمرانی خوب آب را ایجاد می کند که نیازمند عزم ملی، آینده پژوهی و آگاهی عمومی است.

## کلمات کلیدی:

مستندسازی، سیل، حوضه آبی زاینده رود، تالاب گاو خونی، آینده پژوهی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1002618>

