

عنوان مقاله:

علل خشک شدن رازینده رود و اثرات زیست محیطی آن در استان اصفهان

محل انتشار:

دوازدهمین کنفرانس ملی ایده‌های نوین در علوم انسانی و مهندسی (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

نویسنده‌گان:

رضوان صفردری - استاد راهنمای

محتبی گل شیرازی - دانشجوی رشته مهندسی فناوری ایمنی سلامت محیط زیست HSE دانشگاه جامع علمی کاربردی گروه توسعه سرمایه‌گذاری انتخاب

خلاصه مقاله:

خشکی رازینده رود و چالشهای زیست محیطی در اوخر دهه ۱۳۷۰ جریان زیبا و حیات پخش رازینده رود که مایه‌ی حیات را از سطح کوه های بختیاری به تالاب گاوخونی در شرقی ترین نقطه‌ی اصفهان می‌برد به ناگاه و پس از هزاران سال در نیمه‌ی راه از حرکت بازماند و همه را به تعجب و حیرت واداشت. ۱۸ مهرماه سال ۸۳ تاکنون به همت و دغدغه مردم و سازمانهای مردم نهاد اصفهان به نام روز نکوداشت رازینده رود نامگذاری شده تا در این روز اهمیت این رودخانه و جریان آب آن بیشتر معرفی و تبیین شود جریان آب در رازینده رود پک موضوع شهری استانی و محلی است که اگر صحبت‌های کارشناسی و آینده نگری گذشتگان را بر اساس تصمیم شیخ بهایی ببینیم به اصل کارشناسی و نقش زیست محیطی این رودخانه پی خواهیم برد. آبی که در رودخانه رازینده رود جاری شده علاوه بر تاثیرات مثبت و کارآمد بر هوا، حفظ اینیه تاریخی آرامش روانی و تامین آب مورد نیاز بخششای کشاورزی بر حفظ تالاب گاوخونی و حیات این قسمت از اصفهان نقش دارد تا اینکه در جلوگیری از خشکی این تالاب از پخش ذرات معلق این زمین خشک در اصفهان تهران بزد و سمنان جلوگیری کرد. در زمانهای بسیار دور فاضلاب اصفهان به گاوخونی می‌رسی و در حال حاضر برای جلوگیری از تبعات ناشی از دورانهای خیلی دور باید این نقطه همواره دارای آب باشد تا ذرات ناشی از فاضلاب در هوا پخش نشود و وزش باد آن را به مناطق مختلف کشور انتقال ندهد. کشاورزان و صنعت‌گران با روش‌های مختلف سالیانه سهم خود را مطالبه و به آن دست پیدا می‌کنند اما سهم رودخانه برای تامین نیاز محیط زیست و آرامش مردم مطالبه نمی‌شود. تعامل بین مردم مسئولان متخصصان و سازمانهای مردم نهاد برای ارائه راهکار منجسم و کارآمد برای حیات رازینده رود را مهمن بیان کرد و گفت: مدیریت کارآمد و جامع نگر تمامی نیازهای اقتصادی اجتماعی و محیط زیستی متأثر از آب رازینده رود را بهمیگر می‌بیند.

کلمات کلیدی:

رازینده رود خشکسالی آب، زیست محیط جریان و حیات سال

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2034420>

