

عنوان مقاله:

آب چالشی فراوری جهان، خاورمیانه و ایران

محل انتشار:

نهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

امیر ناصرین - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی دانشگاه شهید چمران اهواز

هادی معاضد - استادیار گروه آبیاری و زهکشی دانشگاه شهید چمران اهواز

خلاصه مقاله:

از میان منابع طبیعی، به دلیل وابستگی حیات بشری به آن از اهمیت خاصی برخوردار است. دود $\frac{1}{2}$ میلیارد نفر از مردم جهان به آب سالم و مطمئن دسترسی ندارند. اغلب این عد را افراد فقیر تشکیل می دهند که توانایی تهیه آب را از لحاظ مالی ندارند. در عین حال فقط 2/5 درصد از آبهای موجود بر روی زمین برای شرب، تولید محصولات کشاورزی و بیشتر استفاده های صنعتی مناسب هستند. در حالیکه بسیاری از دانشمندان سرانه 1000 متر مکعب در سال را حد کمبود آب می دانند، کشورهای زیادی در منطقه خاورمیانه از کمبود آب رنج می برند و حتی برخی از آنها مانند مصر نصف این مقدار را تجربه خواهد کرد. ایران نیز با کاهش سرانه آب از 7000 به 1750 طی سالیان اخیر و نیز کاهش احتمالی آن بدلیل رشد جمعیت در سالهای آتی در معرض تهدید بروز کم آبی قرار گرفته است. دلایل بسیاری برای بروز کمبود آب ذکر شده است که مهمترین آنها رشد سریع جمعیت است. علاوه بر آن میتوان به مهاجرت و توزیع ناهمگن جمعیت و ب روز خشکسالی های متعدد و غیره اشاره نمود. با توجه به اینکه عوامل ایجاد بحران آب تمامی امور را تحت الشعاع خود قرار میدهد و نیز عوامل ایجاد کننده آن صرفا تحت نظارت بخش خاصی نیست، لازم است تا بخشهای مختلف جامعه در حل این بحران مشارکت داشته باشند. درمقاله حاضر ابتدا وضعیت کنونی آب در مناطق مختلف جهان، خصوصا آسیا و خاورمیانه و نیز ایران مورد بحث و بررسی قرار گرفته و سپس راهکارهایی برای حل یاکاهش تبعات ناشی از بحران آب ارائه خواهد گردید.

کلمات کلیدی:

بحران آب، شاخص کمبود آب، خاورمیانه، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/38791>

