

گفت‌وگو با محمدمسعود تجریشی عضو هیأت علمی دانشگاه شریف
درباره بحران ناترازی آب

تلفات آب در تهران اندازه سد کرج است



توسعه‌ای در کشور انجام دهیم که این کار را با احداث سدها آغاز کردیم، زیرا زمانی که سد احداث شود، ما منابع آبی در اختیار داریم که با آن می‌توان توسعه کشاورزی، صنعت و همچنین آب بهداشتی موردنیاز مردم را نیز تأمین کنیم.

اتفاقی که در ۵۰ سال اخیر رخ داد، این بود که ما بیش از آن چیزی که دارایی‌های آب (منابع آب تجدیدپذیر) محسوب می‌شود، آب مصرف کرده‌ایم. عدم برنامه‌ریزی صحیح، به‌کارگیری تکنولوژی برای حفر چاه‌ها و... از جمله دلایلی هستند که موجب شد ما بیش از آن چیزی که منابع ما است، مصرف کنیم. در حالی که بعضی از این منابع صدها هزار سال پیش شکل گرفته و برای نسل‌های آینده نیز هست، اما ما این منابع را استفاده کردیم و نسل‌های بعدی با مشکل کم‌آبی شدیدی مواجه خواهند بود.

کمبود آب و خشکسالی موضوعی است که بر هیچ‌کس پوشیده نیست. علت این امر را می‌توان تغییرات اقلیمی و کاهش بارندگی در کشور دانست. از همین‌رو تاکنون به‌منظور تأمین آب موردنیاز کشور دولت اقدامات مختلفی همچون استخراج بیش از اندازه آب از منابع آب زیرزمینی، استفاده از تالاب‌ها و... انجام داده است، به‌طوری که در حال حاضر حجم منابع آبی مختلف کشور نیز با تهدید جدی مواجه شده است. از سوی دیگر، سیاست‌های اشتباه حکمرانان کشور درخصوص مصرف آب و منابع آبی، موجب شده این بحران بیش از پیش گسترش یابد. در این باره با محمدمسعود تجریشی کارشناس حوزه آب و عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی شریف گفت‌وگویی داشتیم.

آبی می‌تواند امنیت غذایی را تأمین کند؟ بنابراین کشورهایی که دارای منابع آب خوبی باشند، جزو کشورهایی محسوب می‌شوند که از منابع طبیعی خدادادی بهره‌مند هستند. اگر نگاهی به ۵۰ سال اخیر کنیم متوجه خواهیم شد حرکت ما به سمتی است که بتوانیم اقدامات

۴ منابع آبی چیست و چرا مهم است؟
یک منبع آب چه ویژگی‌هایی دارد؟
زمانی که از منابع آبی صحبت می‌کنیم، در بسیاری از کشورها به‌عنوان شاخصی که کشور با آن به چه میزان می‌تواند توسعه یابد، یاد می‌کنند. مثلاً نگاه برخی از کشورها این‌گونه است که چقدر منابع