

خشکسالی در کشور ۳۰ ساله شد/ احتمال حذف برخی آبخوان ها تا سال ۲۰۴۰



رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی کشور گفت: بر اساس شاخص خشکسالی SPI ما از سال ۱۳۷۰ به بعد به جز سال های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ همواره در کشور خشکسالی داشته ایم.

به گزارش روابط عمومی هواشناسی؛ احد وظیفه در نشست تخصصی «تغییر اقلیم از دیدگاه هواشناسی» در محل پژوهشکده سوانح طبیعی و کرسی یونسکو در مدیریت سوانح طبیعی اظهار داشت: شاخص های دیگر خشکسالی نیز گویای وجود دراز مدت خشکسالی در کشور است.

وی افزود: بر اساس شاخص SPEI که علاوه بر بارش، تبخیر و تعرق، اثر دما را نیز لحاظ می کند، کشور ما همواره در خشکسالی است و برخی نقاط دیگر دنیا نیز به شدت نسبت به این شاخص تغییر کرده و خشک تر شده است.

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی کشور ادامه داد: به طور کلی برخی پارامترهای اقلیمی کشور در ۵۰ سال اخیر تغییر کرده اند برای نمونه، دما در هر دهه به طور متوسط حدود ۰٫۴ درجه افزایش یافته و به تبع آن تبخیر نیز افزایش یافته است.

وظیفه تصریح کرد: میانگین بارش تجمعی کشور نیز در پنج دهه اخیر از ۲۵۰ به حدود ۲۰۰ میلی متر در دهه اخیر کاهش پیدا کرده است.

وی در ادامه با اشاره به سطح تحت تاثیر خشکسالی در کشور افزود: خشکسالی پیامدهای بسیاری در پی دارد که یکی از آن ها افزایش مهاجرت به شهرها است.

وی در ادامه به آخرین تغییرات آبخوان های کشور اشاره کرد و گفت: در سالهای اخیر بیش از ۸۰ درصد آب تجدید پذیر سالانه از زمین پمپاژ می شود این در حالی است که استاندارد جهانی آن ۲۰ درصد است و در هر صورت برای پایداری سرزمین نمی بایست از ۴۰ درصد تجاوز کند. در صورت ادامه این روند، روندهای گذشته نشان می دهد که تا سال ۲۰۴۰ برخی آبخوان های کشور تخلیه خواهد شد.