



مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور: پایداری شبکه‌های آبرسانی در ششمین خشکسالی پیاپی/صنعت آب زیر فشار خشکسالی ایستاد

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با اشاره به ورود ایران به ششمین دوره پیاپی خشکسالی گفت: با وجود استمرار خشکسالی و فشار مضاعف بر منابع آب، اقدامات مستمر مدیریتی و عملیاتی موجب شد کشور از بروز بحران‌های فراگیر همچون قطع طولانی‌مدت یا نوبت‌بندی سراسری آب مصون بماند.

هاشم امینی این موفقیت را حاصل تلاش بیش از ۶۰ هزار نیروی متخصص صنعت آب و فاضلاب در حفظ پایداری شبکه های آبرسانی دانست و با اشاره به تجربه های شهرهای همدان و شهرکرد افزود: در شرایطی که بخش قابل توجهی از حوضه های آبریز کشور با افت شدید بارش ها، کاهش تغذیه آبخوان ها و افزایش فشار تقاضا مواجه اند، مدیریت منابع آب نیازمند تصمیم گیری های پیچیده، اقدامات فوری و نگاه یکپارچه حوضه ای است.

رئیس هیئت مدیره شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با تأکید بر این که پیچیدگی های بخش آب به مراتب فراتر از سایر حوزه های انرژی است، خاطرنشان کرد: حتی با وجود تخصیص منابع مالی قابل توجه، ماهیت طبیعی چرخه آب و وابستگی ذاتی آن به شرایط اقلیمی، محدودیت های اساسی بر برنامه ریزی و تأمین پایدار آب اعمال می کند؛ از این رو، مدیریت خشکسالی، تقویت تاب آوری سامانه های تأمین و توسعه منابع جایگزین باید هم زمان دنبال شود.

او با اشاره به مناطق درگیر تنش شدید آبی در سال های اخیر، از زاهدان، بندرعباس، بوشهر، اصفهان، شیراز و کرمان به عنوان نمونه هایی یاد کرد که افت شدید بارش ها و کسری مخزن آبخوان ها، آنها را در معرض بحران قرار داده بود.

به گفته امینی، در این شهرها مجموعه ای از اقدامات فوری شامل راه اندازی چاه های اضطراری، افزایش ظرفیت خطوط انتقال، اصلاح نقاط ناپایدار شبکه، مدیریت فشار، بهره برداری از سامانه های پایش لحظه ای و اجرای پروژه های کوتاه مدت تأمین آب موجب شد تداوم خدمات با کمترین اختلال ممکن انجام شود.

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور افزود: تجربه موفق اجرای پروژه های اضطراری در همدان و شهرکرد، زمینه ساز تقویت مدل های مدیریتی در سایر استان ها شد و نشان داد که ترکیب اقدامات مهندسی، مشارکت مردمی و تصمیم گیری سریع، امکان عبور از دشوارترین شرایط را فراهم می کند.

او در پایان تأکید کرد: صنعت آب و فاضلاب کشور با اجرای پروژه های ملی در حوزه انتقال آب، توسعه شیرین سازی در سواحل، بازچرخانی پساب و تقویت منابع جایگزین در تلاش است تاب آوری کشور را در سال های خشک آینده افزایش دهد و از بروز محدودیت های گسترده جلوگیری کند؛ امری که بدون همراهی مشترکان در مدیریت مصرف پایدار نخواهد بود.