



نجات منابع آبی با پساب؛ مسیر جدید صنعت در آذربایجان شرقی

سلیمانی، سرپرست شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی، با تأکید بر ضرورت مدیریت پایدار منابع آبی، استفاده از پساب تصفیه شده در صنایع را به عنوان یک راهبرد کلیدی برای کاهش وابستگی به آب خام معرفی کرد و از برنامه های جدید این شرکت در این حوزه خبر داد.

سلیمانی، سرپرست شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی، در نشست بررسی وضعیت منابع آبی استان با اشاره به اهمیت بازچرخانی آب در صنعت، گفت: با توجه به کاهش منابع آب شیرین و افزایش نیاز صنعتی، استفاده از پساب تصفیه شده راهکاری اساسی برای حفظ تعادل آبی در استان است. وی با بیان اینکه بخش صنعت یکی از مصرف کنندگان عمده آب در استان محسوب می شود، افزود: اگر صنایع به سمت استفاده از پساب های تصفیه شده حرکت کنند، نه تنها مصرف بی رویه منابع آب خام کاهش می یابد، بلکه زمینه برای توسعه پایدار صنعتی نیز فراهم خواهد شد. سلیمانی با اشاره به برنامه های در دست اقدام در این حوزه اظهار داشت: هم اکنون پروژه های متعددی برای تصفیه و بازچرخانی آب در حال اجراست و صنایع می توانند با همکاری در این طرح ها، نقش مهمی در مدیریت منابع آبی ایفا کنند. در این راستا، برخی واحدهای صنعتی استان گام های مثبتی برداشته اند و امیدواریم این روند به سایر صنایع نیز تسری یابد. وی همچنین به مزایای اقتصادی استفاده از پساب در صنعت اشاره کرد و گفت: استفاده از پساب تصفیه شده نه تنها هزینه های تأمین آب را برای صنایع کاهش می دهد، بلکه به حفظ منابع استراتژیک آب و کاهش تنش آبی در استان کمک می کند. سرپرست شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در پایان با ابراز امیدواری نسبت به همکاری بیشتر صنایع در این مسیر، گفت: با توسعه فناوری های تصفیه و بازچرخانی آب، می توان از پساب به عنوان یک منبع پایدار و قابل اطمینان در بخش های مختلف صنعتی استفاده کرد. ما آماده تعامل و ارائه راهکارهای مشترک برای بهره برداری بهینه از این منابع هستیم و امیدواریم که این مسیر با همراهی صنایع بیش از پیش تقویت شود.