گزارش

سجاد مرسلی

بحران آبی در سمنان به دلیل جانمایی اشتباه صنایع

سمنان بر نوار خشک ایران نشسته است؛ اقلیمی کم‌بارش، آبخوان‌هایی که هر سال نحیف‌تر می‌شوند و دشت‌هایی که با فرونشست، صدای ناتوانی زمین در باز تولید آب را فریاد می‌زنند. در چنین پس‌زمینه‌ای، توسعه شتابزده و بعضاً بی‌ضابطه صنایع آب‌بَر در شهرک‌ها و نواحی صنعتی این استان به‌جای اصلاح سمت‌وسوی توسعه، خود به یکی از محرک‌های بحران بدل شده است.

درد امروز سمنان «آب» است و بحران خودش را نشان داده و مسئله «کم‌بودنِ مطلق آب» و «زیاد بودنِ تقاضا» است. وقتی بارش‌ها کم شده و آبخوان‌ها سال‌به‌سال افت می‌کنند، توسعه کمی زیرساخت‌های صنعتی بدون انضباط آبی به شتاب‌دهنده این بحران تبدیل شده‌اند. اگرچه تلاش‌هایی مانند افزایش استفاده از پساب و توسعه تصفیه‌خانه‌ها در حال انجام است، اما نسبت آنها به کل تقاضا هنوز کفایت نمی‌کند و تصمیم‌های پرهزینه‌ای مانند انتقال آب بدون اصلاح بنیادین الگوی مصرف، صرفاً بحران را مکانی و زمانی جابه‌جا می‌کند. آینده‌ای پایدار برای سمنان در گرو مهار تقاضا، بازطراحی سبد صنعتی بر مبنای کم‌آب‌بَری، شفافیت و حساب‌دهی در مصرف و اولویت‌دادن به جان آبخوان‌ها بر توسعه کمّی است. این انتخاب اگر امروز صورت نگیرد، فردا با هزینه‌ای چند برابر و بر بستری از فرونشست و ناپایداری اجتماعی تحمیل خواهد شد.

■ فربه شدن نقشه صنعتی سمنان

داده‌های هواشناسی نشان می‌دهد بارش‌های سمنان در سال آبی اخیر نسبت به میانگین بلندمدت حدود ۲۸ درصد کاهش داشته است. این افت، نه یک نوسان مقطعی که نشانه تشدید خشکسالی‌های پی‌درپی در پهنه‌ای است که پیش‌تر نیز کم‌بارش‌ترین‌های کشور به شمار می‌رفت. کاهش بارش‌ها مستقیماً به کوچک‌شدن «بودجه آب» استان منجر شده و فشار بر منابع زیرزمینی را بالا برده است. چندی پیش مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای سمنان تأکید کرده بود: «افت سطح آبخوان‌ها در استان به‌طور متوسط سالانه حدود ۷۰ سانتی‌متر است؛ روندی که اگر مهار نشود، حتی چاه‌های آب شرب را با چالش روبه‌رو می‌کند.» این هشدار با داده‌های بلندمدت نیز همخوان است. طی سه دهه گذشته، سطح آب‌های زیرزمینی استان حدود ۲۰ متر پایین رفته و چند پهنه استان در زمره محدوده‌های بحرانی فرونشست قرار گرفته‌اند. پیامد روشن این اعداد، افزایش ریسک به زیرساخت‌های شهری، روستایی و صنعتی است.

در سمنان مانند اغلب استان‌های کشور، مصرف کننده اصلی آب، کشاورزی است. آمارها نشان می‌دهند ۸۳ درصد از منابع زیرزمینی به این بخش می‌رسد، ۱۳ درصد برای شرب و ۴ درصد برای صنعت مصرف می‌شود. این نسبت‌ها دو نکته را همزمان یادآوری می‌کند، نخست این که اصلاح الگوی کشت و آبیاری همچنان اهرم شماره یک مدیریت تقاضای آب در استان است و دوم این که اگرچه سهم کمی صنعت پایین‌تر است، اما کیفیت و مکان‌یابی صنایع به‌ویژه صنایع آب‌بَر می‌تواند اثرات بیرونی شدیدی بر آبخوان‌های محلی، فرونشست و تعارضات اجتماعی در مقیاس‌های کوچک‌تر بر جا بگذارد. همزمان با تشدید تنش آبی، نقشه صنعتی سمنان بزرگ‌تر شده است. بر پایه اظهارات رسمی، تعداد شهرک‌ها و نواحی صنعتی مصوب استان به ۲۷ مورد رسیده و مساحت اراضی در اختیار شرکت شهرک‌های صنعتی نیز به حدود ۶هزار و ۹۰۰ هکتار افزایش یافته است. مهم‌تر از آن، ظرفیت تأمین آب برای واحدهای مستقر در شهرک‌ها طی دولت سیزدهم به حدود ۸۹۶ لیتر بر ثانیه رسیده که نسبت به گذشته افزایشی چشمگیر به شمار می‌رود. هرچند بخش مهمی از این تأمین با «آب‌های نامتعارف و پساب» انجام می‌شود، اما واقعیت این است که توسعه طرف تقاضا (واحدهای جدید) سریع‌تر از ایمن‌سازی طرف عرضه پیش می‌رود.

■ شتاب گرفتن فرونشست‌ها

سمنان میزبان صنایع متنوعی از سیمان، فولاد، کاشی و سرامیک تا شیمیایی و اسید سولفوریک است. صنایعی که بخش قابل توجهی از آنها در زمره آب‌برها طبقه‌بندی می‌شوند. در سطح ملی نیز بارها نسبت به استقرار صنایع فولادی و معدنی آب‌بر در فلات مرکزی هشدار داده شده است؛ جایی که تأمین پایدار آب برای این نوع تولیدها به‌صورت ذاتی پرهزینه و پرریسک است. در سمنان، استقرار یا توسعه واحدهای آب‌بر در نزدیکی پهنه‌های بحرانی فرونشست به‌خصوص در جنوب سمنان و گرمسار، خطرات زیادی ایجاد می‌کنند. برداشت صنعتی در کنار افت کشاورزی و کاهش بارش‌ها مجموعاً به یک نتیجه می‌رسد و آن هم شتاب گرفتن فرونشست‌ها و کاهش تاب‌آوری شهری و صنعتی است.

برای برون رفت از این شرایط بحرانی، راه‌حل‌هایی وجود دارد که نیازمند عزم و اراده مسئولان برای عملیاتی کردن و به نتیجه رساندن آنهاست. اقداماتی نظیر توسعه و دوبرابر کردن ظرفیت تصفیه‌خانه‌های فاضلاب صنعتی، استفاده از پساب برای آبیاری فضای سبز شهرک‌ها که بر اساس گزارش‌ها بیش از ۳۰۰ هکتار است و بازچرخانی در واحدهایی نظیر کاشی و اسیدسولفوریک، حرکت در مسیر درست است، زیرا آبِ جایگزین ایجاد می‌کند، آلودگی را می‌کاهد و مصرف آب معمولی در خطوط تولید را پایین می‌آورد. با این تفاسیر حتی اگر بیشتر پساب‌ها هم مورد استفاده قرار گیرد باز هم نمی‌تواند بدون مدیریت تقاضا، عطش صنایع آب‌بر را در اقلیم خشک پوشش دهد.

■ لرزه بر اندام زیرساخت‌ها

در نقطه مقابل، پروژه‌های انتقال آب به سمنان از جمله طرح بحث‌برانگیز انتقال از حوضه خزر به‌عنوان «راهکار میان‌بر» مطرح شده است، اما کارشناسان محیط‌زیست صراحتاً هشدار داده‌اند این طرح‌ها هزینه‌های زیست‌محیطی سنگینی مانند تخریب جنگل‌های هیرکانی به همراه دارند و بدون کاهش هدر رفت و اصلاح مدیریت مصرف در مقصد، پایدار نخواهند بود. به زبان ساده، انتقال آب با وجود مخارج کلان، در صورت تداوم رشد تقاضا، فقط بحران را به تأخیر می‌اندازد و هرگز نمی‌تواند آن را حل و فصل کند.

محمدامین سماواتی، کارشناس حوزه آب و محیط زیست با بیان اینکه اگر روند فعلی کاهش بارش‌ها ادامه داشته باشد و افت سالانه آبخوان‌ها و رشد ظرفیت صنعتی و سهم اندک بازچرخانی نسبت به کل نیاز به همین صورت ادامه پیدا کند، اتفاقات ناگواری در انتظار استان‌هاست ادامه می‌دهد: «اولاً فرونشست و ریسک زیرساختی به شدت تشدید می‌شود. خطوط انتقال گاز، راه‌آهن، جاده‌ها و سازه‌های شهری در پهنه‌های فرونشستی آسیب‌پذیرتر می‌شوند. هزینه تعمیر و نگهداری بالا می‌رود و سرمایه‌گذاری صنعتی در همان پهنه‌ها با ریسک حقوقی و بیمه‌ای مواجه می‌شود.» وی می‌افزاید: «با رقابت فزاینده بین شرب، کشاورزی و صنعت، احتمال جیره‌بندی‌های مکرر و ناپایداری تولید در واحدهای صنعتی بالا می‌رود. یعنی تعارضات اجتماعی آب افزایش می‌یابد.» این کارشناس تصریح می‌کند: «هرچه سرمایه‌گذاری بیشتری در صنایع آب‌بر مستقر در حوضه‌های بحرانی انجام شود، هزینه تغییر مسیر در آینده سنگین‌تر خواهد شد و این کار هم برای دولت و هم برای بخش خصوصی به شدت سخت می‌شود.»

دومین کنگره ملی ۳ هزار شهید خراسان شمالی برگزار می‌شود

خراسان شمالی

دومین کنگره ملی ۳ هزار شهید خراسان شمالی آبان ماه سال جاری برگزار می‌شود.

دبیر کنگره ملی ۳ هزار شهید استان خراسان شمالی گفت: کمتر از دو ماه تا برگزاری اجلاسیه نهایی «کنگره ملی ۳ هزار شهید خراسان شمالی»، ۲۴ کمیته تخصصی استانی و دهها کمیته شهرستانی اجرای این رویداد ملی را دنبال می‌کنند. سرهنگ محمدارشدی افزود: برگزاری دومین کنگره ملی ۳ هزار شهید استان از آبان ۱۴۰۱ با تشکیل نخستین جلسه ستاد کنگره و آغاز جلسات هماهنگی در استان و شهرستان‌ها کلید خورد. این کنگره ملی با حضور همه اقشار، نیروها، ادارات و سازمان‌ها برگزار می‌شود و ساختار ویژه آن در استان و شهرستان‌ها رونمایی شده است. وی ادامه داد: در رأس ستاد کنگره، «شورای سیاستگذاری استان» به ریاست نماینده ولی‌فقیه، استاندار و دبیری فرمانده سپاه استان مسئولیت تعیین خط‌مشی‌ها را بر عهده دارد و «ستاد اجرایی» نیز به ریاست استاندار و فرمانده سپاه، مصوبات شورا را عملیاتی می‌کند. مسئول بنیاد حفظ و نشر ارزش‌های دفاع مقدس سپاه خراسان شمالی با اشاره به ساختار اجرایی این رویداد گفت: ۲۴ کمیته تخصصی در سطح استان فعال شده که کمیته‌های متناظر در شهرستان‌ها نیز بر اساس نیاز تشکیل شده‌اند که از مهم‌ترین این کمیته‌ها می‌توان به کمیته فضاسازی و تبلیغات، کمیته جمع‌آوری آثار شهدا، کمیته پشتیبانی، کمیته تألیف و نشر و کمیته فرهنگی و هنری اشاره کرد. ارشدی خاطرنشان کرد: کمیته‌ها علاوه بر جمع‌آوری اسناد و آثار شهدا و رزمندگان، اقدام به تدوین کتب جدید درباره دفاع مقدس، انقلاب اسلامی و جبهه مقاومت کرده‌اند که همزمان با کنگره رونمایی می‌شود. وی درباره روند برگزاری اجلاسیه‌های شهرستانی گفت: در هر شهرستان، زنجیره‌ای از یادواره‌های شهدا اعم از خانگی، محله‌ای، پایگاهی، حوزه‌ای و ناحیه‌ای به اجلاسیه اصلی شهرستان ختم می‌شود و دستاورد این برنامه‌ها در کنگره نهایی استان ارائه خواهد شد. دبیر کنگره تأکید کرد: کنگره ملی ۳ هزار شهید خراسان شمالی حاصل زحمات مردم شهیدپرور استان و تلاش مشترک همه دستگاه‌هاست و این رویداد، فرصتی برای زنده نگه داشتن فرهنگ ایثار و شهادت در نسل‌های آینده خواهد بود.

افتتاح ۱۹ پروژه آبرسانی و فاضلاب در هرمزگان

هرمزگان

۱۹ پروژه جدید در بخش‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی استان هرمزگان در هفته دولت افتتاح می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب هرمزگان از افتتاح ۱۹ پروژه جدید در بخش‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی در هفته دولت خبر داد و افزود: در حال حاضر ۳۴۲ پروژه آبرسانی در نقاط مختلف استان در دست اجراست و ۲۱هزار و ۶۷۵ میلیارد تومان برای تکمیل این طرح‌ها اعتبار نیاز است. عبدالحمید حمزه‌ای با تشریح جزئیات پروژه‌های هفته دولت ادامه داد: در این ایام ۱۴ پروژه آبرسانی روستایی، چهار پروژه آب و فاضلاب شهری و یک پروژه سرمایه‌گذاری افتتاح خواهد شد که نقش مهمی در افزایش دسترسی مردم به آب شرب پایدار و بهبود وضعیت بهداشتی استان ایفا می‌کنند. وی با اشاره به حجم گسترده فعالیت‌های عمرانی به تشریح احجام مورد نیاز در بخش‌های مختلف پرداخت و افزود: برای تکمیل زیرساخت‌های فاضلاب شهری به اجرای ۶۱۸ کیلومتر شبکه جمع‌آوری فاضلاب، چهار کیلومتر خطوط انتقال، احداث پنج ایستگاه پمپاژ و ساخت تصفیه‌خانه‌های جدید نیاز داریم. در بخش روستایی نیز احداث ۲۸ شبکه جمع‌آوری فاضلاب، چهار ایستگاه پمپاژ و ساخت تصفیه‌خانه‌های فاضلاب در دستور کار قرار دارد. این مسئول ادامه داد: در حوزه آب شهری اجرای ۶۰۰ کیلومتر خطوط انتقال آب، توسعه و بازسازی ۴۰۰ کیلومتر شبکه توزیع، احداث و افزایش ظرفیت ۲۰۰ هزار مترمکعب مخازن ذخیره، راه‌اندازی ۲۵ ایستگاه پمپاژ جدید و تکمیل و احداث تصفیه‌خانه‌های آب با ظرفیت ۵۳۰ لیتر در ثانیه (در بشاگرد و مدول دوم جاسک) در حال انجام است. حمزه‌ای با تأکید بر نیاز مبرم مناطق روستایی به آب شرب پایدار، به اولویت‌بندی اجرای هزار و ۱۰۰ کیلومتر خطوط انتقال آب، توسعه و بازسازی ۲هزار و ۶۰۰ کیلومتر شبکه توزیع، احداث مخازن ذخیره با ظرفیت ۷۱هزار متر مکعب و ساخت ۷۲ ایستگاه پمپاژ در مجتمع‌های روستایی اشاره کرد. وی تصریح کرد: اکنون ۳۴۲ پروژه آبرسانی در شهرها و روستاهای استان با متوسط پیشرفت فیزیکی ۵۷ درصد در دست اجراست. مدیرعامل آبفای هرمزگان با اشاره به ساخت پنج واحد آب‌شیرین‌کن جدید با ظرفیت تولید ۱۵ هزار و ۶۸۰ مترمکعب آب در شبانه‌روز، بر نقش حیاتی آنها در تأمین آب شرب پایدار استان به‌ویژه در شرایط خشکسالی کنونی تأکید کرد.

حمایت بیمه سلامت گلستان از ۱۳۷ گروه بیمار سخت‌علاج

گلستان

در حال حاضر ۱۳۷ گروه بیماری سخت علاج در استان گلستان تحت پوشش خدمات بیمه سلامت قرار دارند که بیشترین تعداد آنها بیماران دیابتی و سرطانی هستند.

معاون بیمه و خدمات سلامت اداره کل بیمه سلامت گلستان با اشاره به پوشش ۱۳۷ گروه بیمار سخت‌علاج از ثبت اطلاعات ۴۰ هزار بیمار خاص در سامانه این سازمان خبر داد و گفت: این بیماران از خدمات سرپایی و بستری درمانی مورد تأیید، شامل ویزیت پزشک، خدمات پاراکلینیک، دارویی و بستری در مراکز طرف قرارداد بهره‌مند هستند. علیرضا صحرایی با بیان اینکه یکی از وظایف اصلی بیمه سلامت پوشش بیمه‌ای افراد فاقد بیمه است، افزود: بر اساس مصوبه هیئت وزیران، پنج دهک اول جامعه بدون پرداخت حق بیمه تحت پوشش قرار گرفته‌اند و سایر دهک‌ها نیز متناسب با وضعیت اقتصادی خود هزینه پرداخت می‌کنند. وی تصریح کرد: توسعه قرارداد با پزشکان و مراکز درمانی در حوزه‌های مختلف از اولویت‌های سازمان بوده و خدمات حمایتی بیمه سلامت شامل بیماران خاص و صعب‌العلاج، افراد دارای معلولیت، مادران باردار، کودکان زیر پنج سال و زوج‌های نابارور می‌شود. این مسئول گفت: در زمینه ناباروری نیز ۹۰ درصد هزینه‌های مراکز دولتی و ۷۰ درصد هزینه‌های مراکز خصوصی تحت پوشش قرار دارد.

احداث نخستین گلخانه ویژه دانش آموزان استثنایی در مریوان

کردستان

نخستین گلخانه آموزشی دانش‌آموزان با نیازهای ویژه کردستان در مدرسه ادیب شهرستان مریوان احداث شد.

رئیس آموزش و پرورش استثنایی استان کردستان در آیین افتتاحیه این گلخانه که در هنرستان پیش حرفه‌ای پسرانه ادیب شهرستان مریوان برگزار شد، مهارت آموزی را از بهترین کارها برای دستیابی به اشتغال مطمئن اعلام کرد و گفت: خودباوری و خوداتکایی از محوری‌ترین اصول تربیتی دانش‌آموزان است که باید در آموزش و تربیت دانش‌آموزان مدنظر قرار گیرد. اقبال خانی با بیان اینکه مبنای سند تحول بنیادین آموزش و پرورش مهارت آموزی است، ادامه داد: پرورش یافته سیستم آموزشی باید دارای حداقل یک مهارت باشد به گونه‌ای که در صورت جدایی از نظام تعلیم و تربیت رسمی در هر مرحله، توانایی تأمین زندگی و اداره خانواده خود را داشته باشد. این مسئول با اشاره به پرورش نیروی ماهر و فراهم کردن ساختارهای مناسب مهارت آموزی به عنوان یک ضرورت اجتناب ناپذیر بیان کرد: مهارت آموزی، استعدادیابی و تقویت مهارت‌های پایه با رویکرد کارآفرینی در نظام آموزش و پرورش می‌تواند برطرف کننده بسیاری از نیازهای آینده بازار کار متناسب با ظرفیت درونی دانش‌آموزان باشد.

سیستان و بلوچستان

صرفه‌جویی آب در کشاورزی سیستان و بلوچستان

استفاده از روش‌های نوین آبیاری در سیستان و بلوچستان موجب صرفه‌جویی ۲۷۳ میلیون مترمکعبی مصرف آب در کشاورزی این استان شد.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی سیستان و بلوچستان از تجهیز ۷۷۰ هکتار از اراضی کشاورزی استان به سیستم‌های نوین آبیاری در سال جاری خبر داد و گفت: این اقدام منجر به صرفه‌جویی چشمگیر ۲۷۳ میلیون مترمکعبی آب شده است. علیرضا دهمرده افزود: ۴۴۰ میلیارد ریال اعتبار برای اجرای این پروژه هزینه شده و سطح کل اراضی مجهز به روش‌های مدرن آبیاری در استان به ۵۰ هزار و ۶۹۳ هکتار رسیده است. وی توضیح داد: از این مقدار، ۲۹هزار و ۶۶۳ هکتار مربوط به باغات و ۲۱هزار و ۳۲۷ هکتار متعلق به اراضی زراعی است. این مسئول کاهش مصرف آب، افزایش راندمان آبیاری و بهینه‌سازی استفاده از منابع آبی را از مهم‌ترین مزایای این طرح برشمرد و تأکید کرد: با توجه به خشکسالی‌های پیاپی، توسعه این سیستم‌ها در استان یک ضرورت حیاتی است.

خوزستان

پست ۱۳۲ کیلوولت دزپل دزفول بهینه‌سازی شد

در راستای افزایش پایداری شبکه برق، پست ۱۳۲ کیلوولت دزپل دزفول بهینه‌سازی شد.

مجری بهینه‌سازی تأسیسات انتقال شرکت برق منطقه‌ای خوزستان گفت: بهینه‌سازی پست برق ۱۳۲ به ۳۳ کیلوولت دزپل شهرستان دزفول ذیل اقدامات عبور از پیک تابستان سال جاری با ارزش سرمایه‌گذاری بیش از ۲۱۷ میلیارد ریال و در قالب پروژه‌های اصلاح و بهینه‌سازی شبکه به پایان رسید. رضا بدیعی‌فر افزود: حذف پاور فیوز و جایگزین کردن بریکر و ترانس جریان ۱۳۲ کیلوولت همراه نصب بریکر خروجی ترانس ۳۳ کیلوولت، نصب و تست و راه‌اندازی تابلوهای حفاظت و کنترل، کابل‌اندازی همراه احداث فونداسیون تجهیزات و اجرای سایر عملیات ساختمانی از اقداماتی است که برای بهینه‌سازی این پست صورت گرفته است. وی ادامه داد: افزایش قابلیت اطمینان سیستم حفاظت و کنترل و در صورت بروز حادثه کاهش زمان خاموشی ناخواسته به مشترکان از اهداف بهینه‌سازی این پست برق بوده است.

لرستان

افزوده شدن هزار هکتار به عرصه گلخانه‌های لرستان

تا یک ماه آینده هزار هکتار به عرصه گلخانه‌های لرستان اضافه می‌شود.

مدیرعامل شهرک‌های گلخانه‌ای لرستان در حاشیه جلسه بررسی احداث گلخانه‌های هیدروپنیک در شهرستان بروجرد گفت: لرستان دارای ۹ شهرک گلخانه‌ای با مساحت ۵۴۰ هکتار بوده که امسال ۲ هزار و ۲۰۰ هکتار زمین مستعد کشت گلخانه‌ای در لرستان شناسایی شده که تا یک ماه آینده حداقل هزار هکتار به عرصه گلخانه‌های لرستان اضافه می‌شود. پیام عالیخانی افزود: شهرک گلخانه‌ای برای زمین‌های بالای ۷/۵ هکتار بدون کاغذبازی‌های اداری مجوز صادر می‌کند و با وجود دریافت استعلامات مربوط در کمتر از ۲۴ ساعت مجوز کشت گلخانه‌ای از سوی شهرک گلخانه‌ای صادر می‌شود. وی تصریح کرد: ۷۲ هکتار گلخانه در روستای شب ماه بخش اشترینان به بخش خصوصی واگذار شده است و به‌زودی سرمایه‌گذار کار خود را آغاز می‌کند. عالیخانی با اشاره به اینکه کشور ما جزء مناطق دارای تنش آبی است، گفت: راهی جز کشت گلخانه‌ای نداریم.

تجهیز اراضی کشاورزی آذربایجان‌غربی به استفاده از روش‌های نوین آبیاری

آذربایجان غربی

در سال‌های اخیر ۱۳۸ هکتار از اراضی کشاورزی آذربایجان‌غربی با روش‌های نوین آبیاری تجهیز شده است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان‌غربی گفت: تاکنون ۱۳۸ هزار هکتار از اراضی کشاورزی استان به سامانه‌های نوین آبیاری تجهیز شده و این روند همچنان در نقاط مختلف استان ادامه دارد. محمدرضا اصغری افزود: از این میزان، حدود ۷۶ هزار هکتار شامل سامانه‌های نوین آبیاری و نزدیک به ۶۲ هزار هکتار مربوط به شبکه‌های فرعی و زهکشی غرب و شمال‌غرب کشور در شمال استان است. وی تصریح کرد: دو پروژه مهم تجهیز شبکه‌های فرعی آبیاری و زهکشی غرب و شمال‌غرب کشور در شمال استان و شبکه‌های فرعی آبیاری و زهکشی در حوضه آبریز دریاچه ارومیه در سطح استان در حال اجراست. این مسئول با بیان اینکه بهینه‌سازی مصرف آب در بخش کشاورزی به‌ویژه در حوضه آبریز دریاچه ارومیه، مهم‌ترین رسالت مدیریت آب و خاک و امور فنی

و مهندسی کشاورزی استان است، گفت: افزایش هزینه‌های تجهیز اراضی و عدم تخصیص اعتبارات مورد نیاز باعث کندی در روند اجرای طرح‌ها شده است. اصغری افزود: در حال حاضر شش طرح در حوزه آب و خاک با هدف مصرف بهینه آب و حمایت از حوضه آبریز دریاچه ارومیه در دست اجراست که شامل احداث و بهسازی کانال‌های عمومی، انتقال آب با لوله، مرمت و احیای قنوات، احداث استخرهای ذخیره آب کشاورزی، طرح‌های کوچک تأمین آب و نیز کمک‌های فنی و اعتباری از محل طرح‌های ملی است. وی با انتقاد از اینکه در برخی نقاط استان گل آفتابگردان با روش‌های آبیاری بارانی آبیاری می‌شود، تصریح کرد: این مسئله محصول را از بین می‌برد و اگر همین آفتابگردان با نوار تیپ آبیاری شود، می‌تواند محصول کشاورزی را افزایش دهد. رئیس سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان‌غربی با اشاره به لزوم انتقال این اطلاعات به مردم و کشاورزان در اسرع وقت گفت: تغییر الگوی کشت و حرکت به سمت تولید مواد غذایی در شرایط کم آبی باید به دقت پیگیری شود. اصغری، با تأکید بر تولید محصول در زنجیره‌های کم آب بر افزود: در تولید گوشت، حبوبات و لبنیات باید زنجیره‌هایی ایجاد شود که کشاورزان را به سمت تولید محصولات کم آب‌بر هدایت کنیم که مشکلی برای فروش هم نداشته باشند، چراکه محصولاتی مثل حبوبات نیاز به فروش سریع ندارند و می‌توان آنها را انبار کرد و به تدریج به فروش رسانید.

توانمندسازی معلمان در ۶ قطب سمنان

سمنان

توانمندسازی معلمان در ۶ قطب سمنان با هدف تحول در فرایندهای آموزشی و ارتقای مهارت‌های حرفه‌ای معلمان، در شش قطب سمنان آغاز شد.

معاون آموزش ابتدایی آموزش و پرورش سمنان با اشاره به آغاز دوره توانمندسازی نیروی انسانی با هدف تحول در فرایندهای آموزشی و ارتقای مهارت‌های حرفه‌ای معلمان در شش قطب این استان گفت: برپایی این دوره‌ها گامی مهم در زمینه به‌روزرسانی روش‌های تدریس و تربیت نسلی خلاق و پویا در استان است. آرزو مرادی‌نسب با تأکید بر اهمیت این دوره تصریح کرد: ما بر این باوریم که قلب هر تحولی در آموزش و پرورش، معلمان هستند و برنامه توانا با تمرکز بر مهارت‌های نوین آموزشی و پرورشی به دنبال توانمندسازی این قلب‌های تپنده است تا بتوانند با رویکردهای جدید، فضایی جذاب و پویا را در کلاس‌های درس ایجاد کنند. وی افزود: مدرسان منتخب استان از سوی اساتید کشوری آموزش دیدند و در این مرحله، نمایندگان هر اجتماع یادگیری متشکل از پنج معلم، در کارگاه‌های تخصصی شرکت و آموزش‌های عملی و کاربردی را دریافت کردند تا دانش و تجربه کسب شده را به‌صورت زنجیره‌ای به دیگر همکاران منتقل کنند.

تکمیل تصفیه‌خانه فاضلاب شهر آبیک از سوی وزیر نیرو

قزوین

تصفیه خانه فاضلاب شهر آبیک با حجم ۱۰ هزار و ۲۵۰ مترمکعب و با اعتباری بالغ بر ۹۳۵ میلیارد تومان به دست وزیر نیرو افتتاح شد.

در سفر عباس علی‌آبادی وزیر نیرو به استان قزوین تصفیه‌خانه فاضلاب شهر آبیک با حجم ۱۰ هزار و ۲۵۰ مترمکعب افتتاح شد تا جمعیت ۵۶ هزار نفری را تحت پوشش قرار دهد. ۸۳۱ میلیارد تومان از اعتبار پروژه تصفیه‌خانه فاضلاب شهر آبیک از محل بودجه عمومی و ۱۱۴ میلیارد تومان توسط سرمایه‌گذاری بخش خصوصی تأمین شده است. از ویژگی‌های تصفیه‌خانه فاضلاب شهر آبیک می‌توان به خط انتقال آب سه کیلومتری و شبکه جمع‌آوری ۱۱۲ کیلومتری اشاره کرد. حجم پساب تولیدی این تصفیه‌خانه MCM3 خواهد بود که MCM1 آن به شهرداری واگذار و بقیه نیز به بخش خصوصی فروخته خواهد شد. تصفیه خانه فاضلاب شهر آبیک هفتمین تصفیه خانه این شهرستان است که به روش لجن فعال است. علی‌آبادی که برای افتتاح چندین پروژه از صنعت آب و برق به قزوین سفر کرده است در ادامه نیروگاه خورشیدی شش مگاواتی رضی‌آباد، پروژه آبرسانی اضطراری شهر مهرگان و پست ۶۳ کیلوولت مهرگان را افتتاح کرد.

نگاه

«باب‌الرضا» جاده‌ای که با عشق فرش می‌شود

سال‌هاست که جاده‌های منتهی به مشهدالرضا(ع) در خراسان شمالی به «باب‌الرضا» شهرت یافته‌اند و حالا همزمان با شروع حرکت کاروان‌های پیاده‌روی زائران امام رضا(ع) می‌توان شاهد صحنه‌های ماندگاری از عشق، ایمان و همدلی بود.

همزمان با آغاز حرکت کاروان‌های پیاده‌روی زائران امام رضا(ع) از گلستان و خراسان شمالی، جاده‌های منتهی به مشهدالرضا(ع) به صحنه‌ای بی‌بدیل از عشق، ایمان و همدلی تبدیل شده‌اند؛ جایی که هر قدم، روایتی از ارادت و هر نگاه، انعکاسی از شوق وصال است. در فرهنگ رضوی، این مسیر نورانی «باب‌الرضا» نام گرفته است؛ گذرگاهی که تنها راه برای رسیدن به مشهد نیست، بلکه آیینه‌ای است از کرامت، مهربانی و ایثار مردمانی که خدمت به زائران را بالاترین افتخار خود می‌دانند. این روزها در آستانه دهه پایانی ماه صفر، خانه‌های مردم خراسان شمالی به روی زائران گشوده است. از برپایی موکب‌های بزرگ و کوچک تا پخت نان و چای محبت، همه دست به کار شده‌اند تا خستگی راه را از تن کاروان‌های عاشق بزدایند. جاده‌های این استان به کاروانسرای عشق بدل شده‌اند، جایی که هر رهگذر، میهمان دل‌هایی بی‌منت است.

در میان خیل عظیم خادمان، چهره‌هایی دیده می‌شوند که زندگی خود را وقف این خدمت کرده‌اند. پزشکی متعهد که روزانه بیش از ۶هزار پرس غذای گرم برای زائران آماده می‌کند، نمونه‌ای از این عاشقان خدمت است. غذایی که تنها خوراک جسم نیست، بلکه قوت قلبی برای ادامه مسیر است. در گوشه‌ای دیگر، عمو حیدر شیرینی‌پز مردمی همراه خانواده‌اش شیرینی سنتی «گل محمدی» می‌پزد؛ شیرینی‌ای که عطر گل و محبت را به کام زائران می‌نشاند و سفرشان را شیرین‌تر می‌کند.

■ موکب‌ها؛ خانه‌هایی از جنس ایمان

موکب‌های متعدد در جاده‌های خراسان شمالی، نه تنها پناهگاهی برای استراحت که جلوه‌ای از ایمان و همبستگی‌اند. از اسکان و تغذیه تا امداد پزشکی و برنامه‌های فرهنگی، همه و همه با همت خانواده‌ها، هیئات مذهبی و گروه‌های مردمی برپا شده‌اند؛ خانه‌هایی که دیوارشان از عشق و سقف‌شان از ایمان است. این مسیر تنها جاده‌ای خاکی نیست، روایتی از دلدادگی و اتصال زمین به آسمان است. در هر قدم، زمزمه «یا رضا» شنیده می‌شود و در هر نگاه، شوق وصال موج می‌زند. خراسان شمالی با تمام ظرفیت‌های مردمی و فرهنگی خود، بار دیگر باب‌الرضا را زنده کرده است؛ دروازه‌ای که هر سال با عشق و خدمت به روی عاشقان گشوده می‌شود.

گذری بر استان‌ها

■ کرمان: رئیس دادگستری شهرستان جیرفت همراه دادستان و اعضای شورای تأمین شهرستان جیرفت، با حضور در محل ساختمان کمپ ماده ۱۶ از بخش‌های مختلف این مرکز شامل سالن‌ها، خوابگاه‌ها، بخش درمان، خدمات عمومی و محوطه بازدید کرد و در جریان این بازدید، نیازهای تجهیزاتی و عمرانی کمپ نیز مورد بررسی قرار گرفت. سلمان اعظمی کمپ ماده ۱۶ را یکی از زیرساخت‌های ضروری برای ساماندهی معتادان متجاهر دانست و افزود: تأخیر در بهره‌برداری از این مرکز می‌تواند تبعات منفی اجتماعی به دنبال داشته باشد.

■ یزد: معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار یزد از آغاز مناقصه خط دوم انتقال آب از خلیج فارس به استان خبر داد و گفت: پیش‌بینی می‌کنیم آب دریا حداکثر تا دو سال آینده به یزد برسد. سیدمهدی طلائی‌مقدم در تشریح جزئیات این خبر افزود: مناقصه خط دوم انتقال آب از خلیج‌فارس به استان اوایل تیر برگزار شد و پنج شرکت معتبر اسناد را خریداری کردند و تا ۲۵ روز دیگر فرصت تکمیل مدارک دارند. وی با اشاره به اینکه اجرای این طرح در دو فاز تعریف شده است، ادامه داد: فاز نخست از دریا تا استان کرمان و فاز دوم از رفسنجان تا استان یزد را شامل می‌شود که مناقصه آن برگزار شده است.

■ مازندران: فرماندار ساری، از افتتاح ۲۰۱ پروژه به ارزش هزار و ۱۰۰ میلیارد تومان و با ایجاد ۲۰۰ شغل در هفته دولت در مرکز استان مازندران خبر داد و گفت: این پروژه‌ها عمدتاً در زمینه‌های آبرسانی و عمرانی هستند که نتیجه پیگیری‌های مستمر استاندار مازندران است. محمدعلی نوبخت افزود: پل سه‌راه جویبار که بزرگ‌ترین پل شمال کشور محسوب می‌شود، ۷۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و پروژه زباله‌سوز ساری نیز پس از رفع مشکلات تجهیزاتی با پیگیری استاندار تا پایان سال جاری به بهره‌برداری خواهد رسید.

■ مرکزی: فرماندار اراک گفت: ۱۷۰ پروژه با ارزش ۳/۱ همت برای هفته دولت پیش‌بینی شد که ۱۷ پروژه از این تعداد، کلنگ‌زنی است و برآورد می‌شود این پروژه‌ها تقریباً ۲هزار و ۲۰۰ نفر اشتغالزایی به دنبال داشته باشند. عبدالرضا حاجی‌علی‌بیگی درخصوص موضوع مسکن ملی نیز افزود: پروژه ۸هزار و ۱۱۲ واحدی مسکن ملی اراک تبدیل به چهار پروژه شده و چهار شرکت پیمانکار مسئول کار شدند که سه شرکت تقریباً با سرعت قابل قبول کار می‌کنند. درخصوص شرکت کیسون قرار شد یا به کار برگردد یا خلع ید شود که نهایتاً خلع ید شد.

■ کهگیلویه و بویراحمد: رئیس بنیاد نخبگان استان کهگیلویه و بویراحمد با بیان اینکه تاکنون ۵۰۰ نخبه در استان کهگیلویه و بویراحمد شناسایی شدند، گفت: این افراد به طریق‌های مختلف از تسهیلات بنیاد نخبگان بهره‌مند شدند. سیدحمدالله اکوانی با اشاره به طرح شهید زین‌الدین در استان کهگیلویه و بویراحمد تصریح کرد: ۱۰ نفر سهمیه این استان برای جذب نخ