نقد و نظر

محمدرضا هادیلو

محیط‌زیست در کلاس یازدهم

حال محیط‌زیست خوب نیست و این را می‌توان به راحتی متوجه شد. نیاز نیست راه دوری برویم، بلکه از آب و هوا گرفته تا جنگل‌ها، سواحل، مراتع، رودخانه‌ها و... که هر روز خبرهای ناگواری از حال و روزشان منتشر می‌شود جملگی بیانگر این موضوع هستند که اگر مسئولان اقدامی عاجل نکنند، باید فاتحه بسیاری از منابع طبیعی را خواند. حالا در این وضعیت بحرانی قرار است کتابی در پایه یازدهم تدریس شود به نام «انسان و محیط‌زیست». شاید این کتاب هم بازی دیگری است و آزمون و خطای دیگری برای مسئولان. اما نباید فراموش کرد که حال محیط‌زیست خوب نیست و باید تدابیری مهم‌تر برای احیای آن اندیشید.

از مهر امسال برای نخستین بار در کشور قرار است در پایه یازدهم مقطع متوسطه کتاب انسان و محیط‌زیست تدریس شود؛ کتابی که هم اکنون متن نهایی آن آماده است و مسئولان محیط‌زیست و آموزش و پرورش معتقدند آغاز تدریس آن در مدارس کشور، بدون شک رخداد مبارکی است که نشان می‌دهد اکنون محیط‌زیست و سلامت آن برای نظام آموزش کشور نیز به دغدغه جدی تبدیل شده است.

در شرایطی که تک‌تک شهروندان نیازمند آموزش حفاظت از محیط‌زیست هستند، معلوم نیست یک کتاب آن هم در یک مقطع تحصیلی تا چه حد می‌تواند جان دوباره به منابع طبیعی بدهد. هم اکنون از خانواده‌هایی که از یک تفریح ساده در پارک تا روز طبیعت فقط به محیط‌زیست ضربه می‌زنند گرفته تا مسئولانی که تمام هم و غم خود را به ارائه آمار و ارقام در مورد میزان خسارات و صدمات وارده به محیط‌زیست گذاشته‌اند، همگی به آموزش احتیاج دارند. از طرف دیگر هنوز مشخص نیست معلمانی که قرار است این کتاب را تدریس کنند چه آموزش‌هایی دیده‌اند و آیا دانش‌آموزانی هم که قرار است این کتاب را بخوانند برای نمره مطالب را حفظ خواهند کرد یا می‌آموزند تا خود به عنوان آموزگار در جامعه حضور داشته باشند؟

در همین رابطه کیومرث کلانتری، مدیرکل دفتر آموزش محیط‌زیست با بیان اینکه این کتاب ویژه دانش‌آموزان پایه یازدهم متوسطه بوده و دبیران کتاب درسی مذکور، تا پیش از آغاز سال تحصیلی جدید، آموزش تدریس آن را فرا خواهند گرفت، در توضیح فرایند تدریس این کتاب و نیز محتوای کلی آن می‌گوید: «با توجه به پایان تدوین این کتاب، نسخه اولیه آن الکترونیکی برای دبیران کتاب ارسال شده و تا پیش از آغاز سال تحصیلی جدید، آنها آموزش تدریس آن را فرا خواهند گرفت؛ کتابی که مسئله محور است و از همین روی، دبیران مربوطه باید پیش از تدریس آن به دانش‌آموزان، آموزش‌های لازم را فراگیرند.»

■ محیط‌زیست قربانی آزمون و خطاهاست

کتاب انسان و محیط‌زیست ـ که قرار است همزمان با آغاز سال تحصیلی جدید تدریس شود ـ شامل هفت درس با عناوین (آب، سرچشمه زندگی - خاک، بستر زندگی - هوا، نفس زندگی - انرژی، حرکت زندگی - زباله فاجعه محیط‌زیستی - تنوع زیستی، تابلوی زیبای آفرینش - محیط‌زیست، بستر گردشگی مسئولانه) است و در محتوای آن که به صورت مسئله محور نوشته شده تلاش شده تا آنجا که ممکن است، دانش‌آموزان را با ابعاد مختلف محیط‌زیست و خساراتی که آن را تهدید می‌کند، آشنا کرد. هنوز در مورد نحوه فرایند تدریس این کتاب و دبیرانی که شایستگی تدریس آن را دارند نیز اختلاف‌های زیادی وجود دارد. هرچند مسئولان آموزش و پرورش دبیران و فارغ‌التحصیلان رشته جغرافیا را شایسته تدریس این کتاب می‌دانند، فارغ‌التحصیلان رشته‌های مرتبط با محیط‌زیست به این مسئله اعتراض دارند و بر این باورند تدریس این کتاب در مدارس، تنها در شایستگی و توانمندی آنهاست. با این تفاسیر هنوز مشخص نیست کتابی که نحوه تدریسش در هاله‌ای از ابهام است آیا می‌تواند تأثیرگذار باشد و جمعی را به حافظان محیط‌زیست تبدیل کند؟

به هر حال این آزمون و خطا هم در لیست عملکرد مسئولان ثبت خواهد شد، اما فراموش نکنیم حال محیط‌زیست خیلی خراب است.

توسعه اقتصادی سیستان و بلوچستان در گرو سرمایه‌گذاری بومی است

سیستان و بلوچستان

توسعه اقتصادی استان در گرو سرمایه‌گذاری بومیان استان است.

حسینعلی سارانی مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی سیستان‌وبلوچستان با عنوان کردن این مطلب گفت: هم اکنون دولت با ایجاد ۲۷ شهرک و ناحیه صنعتی در تمامی شهرستان‌های استان و برخی مناطق روستایی ظرفیت استقرار صنعت را ایجاد کرده است. سارانی تأکید کرد: علاوه بر این قیمت زمین در شهرک‌ها و نواحی صنعتی استان دارای پایین‌ترین قیمت در کشور است و مسئولان دست سرمایه‌گذاران و کارآفرینان را به گرمی می‌فشارند. وی ادامه داد: هم اکنون ۲ هزار و ۱۲۰ فقره قرارداد با صنعتگران و کارآفرینان استان منعقد شده است و تعداد واحدهای تولیدی، صنعتی و صنفی مستقر در شهرک‌ها و نواحی صنعتی استان یکهزار و ۲۱۹ واحد است. سارانی گفت: این تعداد واحد توانسته‌اند با سرمایه‌گذاری ۵۰۱۰ میلیارد ریالی براساس ارقام دفتری برای ۱۲ هزار و ۵۹۶ نفر ایجاد اشتغال کنند. مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی استان ادامه داد: ۸ میلیارد ریال جهت تکمیل زیرساخت شهرک‌ها و نواحی صنعتی شهرستان چابهار در کمیته برنامه‌ریزی سیستان و بلوچستان مصوب شد.

طرح فاضلاب زنجان اجرا می‌شود

زنجان

طرح فاضلاب زنجان با ۱۱۰۰ میلیارد ریال اعتبار و با استفاده از ظرفیت بخش خصوصی اجرا می‌شود.

علیرضا جزء قاسمی، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب شهری استان زنجان با اعلام این خبر گفت: میزان پوشش شبکه فاضلاب در شهرهای استان زنجان ۱۲ درصد از میانگین کشوری پائین‌تر بوده و این شرایط محصول عقب‌ماندگی‌هایی است که از گذشته باقی مانده ولی در عین حال در تلاش هستیم این عقب‌ماندگی‌ها جبران شود. وی به تدوین یک برنامه هفت ساله در حوزه صنعت فاضلاب استان زنجان اشاره کرد و افزود: قرار است طی هفت سال ظرفیت تأسیسات فاضلاب را در استان به بیش از ۷۵ درصد افزایش دهیم. جزء قاسمی تأکید کرد: شهرهای دارای شبکه فاضلاب در این استان شهرهای زنجان، ابهر و ماهنشان هستند و اجرای پروژه فاضلاب در شهرهای خرمدره، دندی و زرین‌آباد نیز در دست اجراست. وی از ارتقای مدول اول و احداث مدول دوم تصفیه‌خانه فاضلاب زنجان نیز خبر داد و گفت: این فعالیت‌ها با مشارکت بخش خصوصی عملیاتی شده و بیش از هزار و ۱۰۰ میلیارد ریال اعتبار برای آن هزینه خواهد شد.

سیب‌زمینی اردبیل فقط به کام دلالان شیرین است

در حالی که برای تولید هر کیلو سیب‌زمینی حدود ۹۰۰ تومان هزینه می‌شود، اما دلالان برای خرید آن تنها ۵۰۰ تومان پرداخت می‌کنند

گزارش یک

محمدرضا ساوری

هر ساله با فرا رسیدن برداشت محصولات مختلف که با زحمات مادی و معنوی بسیار کشاورزان و باغداران به دست می‌آید، مشکلاتی از قبیل حضور دلال‌ها، هزینه بالای تولید و قیمت پایین خرید، موجب می‌شود این قشر زحمتکش نتواند بهره‌ای از محصولات تولیدی خود که با هزاران زحمت و مشقت به دست می‌آورد ببرد. در این میان می‌توان به گوجه فرنگی، هندوانه بوشهر، خرمای خوزستان و... و در حال حاضر نیز سیب‌زمینی تولیدی در اردبیل اشاره کرد که با وجود هزینه بسیار به نصف قیمت نیز خریدار نداشته که این مهم موجب شده است برخی از کشاورزان قید برداشت این محصول مهم و صادراتی استان را بزنند؛ موضوعی که در درازمدت می‌تواند به نابودی این محصول مهم و استراتژیک کشور منجر شود.

اختصاص ۲۴ هزار هکتار از اراضی کشاورزی اردبیل به کشت این سیب‌زمینی موجب شده تا همواره این استان در زمینه تولید این محصول استراتژیک رتبه اول کشور و صادراتی را به خود اختصاص دهد. وجود آب و هوای مناسب در کنار مرغوبیت زمین از نظر مواد آلی غذایی موجب شده است از هر هکتار زمین در این منطقه که به کشت سیب‌زمینی اختصاص داده می‌شود ۳۵ تن سیب‌زمینی مرغوب به دست آید. رئیس جهاد کشاورزی استان اردبیل در این خصوص به «جوان» می‌گوید: «کیفیت بالای سیب‌زمینی تولیدی در استان موجب شده تا علاوه بر مصرف‌کننده داخلی، کشورهایی همچون ترکیه، آذربایجان و آلمان از جمله مهم‌ترین مشتریان این محصول ایرانی باشند.» عدیل سروی می‌افزاید: «براساس آزمایش‌های تخصصی انجام شده در کشورهای اروپایی این محصول از لحاظ دارا بودن مواد غذایی و کیفیت بالا و استفاده کم از انواع سموم و کودهای شیمیایی یکی از سالم‌ترین محصولات غذایی تولیدی در جهان به شمار می‌رود که مشتریان بسیاری را به سوی خود جلب کرده است.» وی ادامه می‌دهد: «این مهم سبب شده تا نگاه ویژه‌ای به بازارهای صادراتی داشته باشیم و تلاش کنیم علاوه بر تأمین نیازهای سنتی کشورهایی که از قبل به آنها صادرات داشتیم برای آنهایی که به تازگی می‌خواهند به این بازار روی بیاورند نیز محصول ارائه دهیم.»

■ هزینه بالا در آمد کم

هر ساله با آغاز ماه مرداد محصول سیب‌زمینی، سیب‌زمینی‌کاران اردبیلی پس از چهار ماه زحمت بی‌وقفه اقدام به برداشت این محصول مهم غذایی می‌کنند. آمارهای جهاد کشاورزی استان اردبیل نشان می‌دهد در حال حاضر نزدیک به ۱۵ هزار نفر از کشاورزان این استان در زمینه کاشت و برداشت سیب‌زمینی فعال هستند. با وجود تمامی مزایایی که می‌تواند تولید سیب‌زمینی برای مردم منطقه و ارزآوری برای کشور داشته باشد، اما بی‌توجهی به نیازهای اصلی سیب‌زمینی‌کاران اردبیلی موجب شده تا آنها برای تولید این محصول با کوهی از مشکلات مواجه شوند که به عنوان نمونه می‌توان از هزینه بالای خرید بذر سیب‌زمینی، کمبود آب و هزینه بالای آن در کنار وجود دلال‌ها که به حداقل قیمت سیب‌زمینی را می‌خرند و از همه مهم‌تر بی‌توجهی دولت نسبت به حمایت از تولیدکننده اشاره کرد. حسن امدادی از سیب‌زمینی‌کاران اردبیلی که بیش از ۵۰ سال در این زمینه فعالیت می‌کند در خصوص شرایط موجود بر سر راه تولیدکنندگان این محصول می‌گوید: «در حالی که برای تولید هر کیلو سیب‌زمینی نزدیک به ۹۰۰ تومان هزینه می‌شود، اما در زمان خرید به نصف قیمت از تولیدکنندگان نمی‌خرند.» این سیب‌زمینی‌کار روستای شریف‌آباد اردبیل می‌افزاید: «امسال برای تهیه بذر سیب‌زمینی از اصفهان برای هر کیلو یکهزار و ۵۰۰ تومان پرداخت کردم و بعد هم محصول به‌دست آمده را ۵۰۰ تومان فروختم.» وی ادامه می‌دهد: «علاوه بر آن، اگر هزینه آب، کود، سم، کارگر، بسته‌بندی و حمل‌ونقل را به آن اضافه کنیم جز ضرر چیزی عاید کشاورزان نخواهد شد.» به گفته این سیب‌زمینی‌کار اردبیلی در حالی که برای تولید هر کیلو سیب‌زمینی حدود ۹۰۰ تومان هزینه می‌شود، اما موقع خرید برای هر کیلو از نوع مرغوب این محصول تنها ۵۰۰ تومان پرداخت می‌گردد.

■ خبری از مشوق صادراتی نیست

با وجود اینکه طبق قانون دولت موظف است برای رونق صادرات محصولات تولید داخل به آن سوی مرزها تسهیلات ویژه‌ای را در اختیار تولیدکننده قرار دهد، اما این اصل در بیشتر مواقع یا به فراموشی سپرده می‌شود یا آنقدر با تأخیر پرداخت می‌گردد که هیچ فایده‌ای برای صادرکننده ندارد. نماینده مردم اردبیل، نیر، نمین و سرعین در مجلس شورای اسلامی در این خصوص به «جوان» می‌گوید: «از آنجا که همواره تولید و رونق اقتصاد کشور مورد تأیید تمامی دولت‌ها بوده، لذا به همین منظور طبق قانون مشوقات بسیاری به این منظور درنظر گرفته شده است.» محمد فیضی می‌افزاید: «به عنوان مثال، خرید تضمینی محصولات تولیدی اعم از صنعتی یا کشاورزی در کنار پرداخت زودهنگام مطالبات می‌تواند کمک بزرگی به تولیدکنندگان در این زمینه کند، با این وجود همواره این اصل مهم مورد غفلت قرار گرفته است.» وی ادامه می‌دهد: «این در حالی است که در ملاقات‌هایی که برخی از کشاورزان یا نماینده آنان دارند به صراحت می‌گویند که هیچ اقدام جدی در این خصوص انجام نشده و علاوه بر آن هیچ تبلیغی برای شناسایی این محصول یا موارد مشابه انجام نمی‌شود.»

■ محصولات جایگزین سیب‌زمینی

مشکلات ریز و درشتی که در حال حاضر مانع تولید سیب‌زمینی توسط کشاورزان اردبیلی شده است موجب شد تا کارشناسان به فکر کاشت محصولات جایگزین بیفتند، به طوری که در حال حاضر بیش از ۲۰ درصد تولید سیب‌زمینی در استان جای خود را به کشت گندم و دانه‌های روغنی از جمله کلزا داده است. رئیس جهاد کشاورزی شهرستان اردبیل در این خصوص می‌گوید: «نبود بازار مناسب برای سیب‌زمینی در کنار کاهش بارندگی‌ها سبب شده تا کارشناسان کشت این محصول را تا ۲۰ درصد کاهش دهند.» سروی می‌گوید: «با وجود اینکه کشت کلزا و یونجه در درازمدت به نفع کشاورزان نیست، اما به ناچار مجبور هستیم به تغییر نوع کشت تن دهیم تا کشاورزان در این زمینه کمتر دچار آسیب شوند.»

مرکزی

هدررفت ۲۶ درصدی آب روستاهای استان مرکزی در لوله‌های فرسوده

به‌واسطه فرسودگی بیش از ۴۰ درصد شبکه آبرسانی روستاهای استان مرکزی حدود ۲۶ درصد از آب این مناطق هدر می‌رود.

یوسف عرفانی‌نسب، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی با اعلام این خبر گفت: فرسودگی شبکه‌های آبرسانی روستایی در استان مرکزی باعث هدررفت کمتر از ۲۶ درصدی آب می‌شود، اما همواره برنامه‌ها و اولویت‌های شرکت آب و فاضلاب روستایی رفع فرسودگی‌هاست. وی با اشاره به فرسودگی بیش از ۴۰ درصد از شبکه‌های آبرسانی در نقاط روستایی استان مرکزی افزود: در عمده شهرستان‌های استان مرکزی همچون اراک، ساوه، خمین و شازند به دلیل اینکه تعداد روستاها بیشتر است و عمده تولید و توزیع آب در این مناطق انجام می‌گیرد، بیش از نیمی از شبکه‌های آبرسانی روستایی فرسوده است و برنامه‌های بازسازی شبکه‌های این شهرستان‌ها در اولویت قرار دارد. عرفانی‌نسب تصریح کرد: هرساله به منظور بازسازی، اصلاح و تأمین آب شبکه‌های آب روستایی اعتباراتی اختصاص می‌یابد، اما سرعت کار کم است و برای اینکه طی دو سال بتوان کل شبکه‌های آبرسانی روستایی استان را بازسازی و اصلاح کرد به بیش از ۱۵۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است تا سرعت کار افزایش یابد. وی با بیان اینکه در استان مرکزی ۶هزار کیلومتر شبکه آبرسانی روستایی وجود دارد که از این میزان ۴ هزار کیلومتر شبکه توزیع و ۲هزار کیلومتر شبکه انتقال است، گفت: در سال جاری بازسازی ۱۰۰ کیلومتر از این شبکه در دستور کار است، البته در سال ۹۶ در مجموع ۳۰ میلیارد تومان اعتبار استانی برای تأمین آب و بازسازی در نظر گرفته شده که هنوز تخصیص آن صورت نگرفته است. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی اظهار کرد: شرکت به منظور افزایش کیفیت کار و اشراف مناسب بر وضعیت شبکه‌های آبرسانی مطالعات جامعی را در ۴۵۷ روستای استان به انجام رسانده است که با تخصیص اعتبارات مکفی بازسازی شبکه‌های آبرسانی ۲۰۰ روستا آغاز می‌شود.

سیلاب بدون هیچ مانعی استان‌های ایران را در می‌نوردد

نایب رئیس فراکسیون محیط زیست مجلس به «جوان» گفت:

از پوشش گیاهی درختان و مراتع محافظت نکردیم، حالا گیاهی نیست تا جلوی ویرانگری سیلاب‌ها را بگیرد

گزارش ۲

میترا شهبازی

تابستان از نیمه گذشته است و بارش‌های گاه و بیگاه جوی نوید فرا رسیدن فصل پاییز را می‌دهند. با اینکه مردم و مسئولان باید از این بارندگی‌ها مسرور باشند، اما هر گاه بارانی می‌بارد، رودخانه‌ها طغیان می‌کنند و خسارت‌های چند صد میلیونی به محیط‌زیست، زیرساخت‌های شهری و روستایی، مناطق مسکونی و اشتغال مردم وارد می‌شود و دوباره بعد از نمایان شدن خورشید، خشکسالی خودنمایی می‌کند. معضلی که به گفته نماینده مردم رشت در مجلس، در اثر از بین رفتن پوشش گیاهی مراتع و جنگل‌ها ایجاد شده و حالا گریبان تمام استان‌های کشور را گرفته است. در حال حاضر وضعیت به نحوی است که در تمام مناطق کشور ابتدا یک هشدار داده می‌شود و بعد مردم باید هر لحظه منتظر جاری شدن سیلاب از رودخانه‌ها باشند. رودخانه‌هایی که قبل از بارش‌ها خشک و بی‌آب بوده‌اند و حالا در نبود پوشش گیاهی بلای زندگی مردم شده‌اند.

■■■

ذخیره گیاهی مراتع و جنگل‌ها رو به اتمام است و زنگ خطر آن با بروز سیلاب‌های مخرب به صدا در آمده است. این گنجینه سبز که روزگاری قطره قطره‌های باران را در کنار یکدیگر جمع و جلوی خشکسالی قد علم می‌کرد، حالا با دخالت‌های انسانی رو به اتمام است. البته مشکل فقط به خشکسالی ختم نمی‌شود و هر بارانی که در هر نقطه اعم از مناطق شمالی چون گلستان و گیلان تا مناطق مرکزی و جنوبی همانند فارس، لرستان، کهگیلویه و بویراحمد و غیره می‌بارد، همگی در نبود پوشش گیاهی منجر به طغیان رودخانه‌ها و بروز سیلاب می‌شوند. در این‌باره نایب رئیس فراکسیون محیط‌زیست مجلس به «جوان» می‌گوید: «با اینکه شرایط جوی و بارندگی شدید در اغلب نقاط دنیا منجر به جاری شدن سیلاب می‌شود، اما بروز سیل در نقاط مختلف ایران دلیل دیگری دارد. آن هم مربوط به کاهش جدی پوشش گیاهی مراتع و جنگل‌ها می‌شود که تحت تأثیر عوامل انسانی از بین رفته است.» جبار کوچکی‌نژاد با اشاره به اینکه از پوشش گیاهی درختان و مراتع محافظت نکردیم و حالا دیگر گیاهی نداریم تا جلوی بروز سیلاب را بگیرد، می‌افزاید: «همین مراتع و جنگل‌هایی که در اثر عوامل مختلفی همچون تغییر کاربری، چرای بیش از حد دام‌ها و آتش‌سوزی‌های گاه و بیگاه و غیره از بین رفته است، زمانی علاوه بر جلوگیری از خشکسالی منبع آبی چشمه‌ها را نیز تأمین می‌کرد. با این حال حالا در اثر کم کاری مسئولان از بین رفته است و هر بارانی که می‌بارد باید شاهد طغیان رودخانه‌ها و بروز سیلاب باشیم.» نماینده مردم رشت ادامه می‌دهد: «گرگان به عنوان یکی از مناطقی شناخته می‌شد که از پوشش گیاهی گسترده‌ای برخوردار بود، اما حالا بخش زیادی از محیط‌زیست آن نابود شده و روان آب‌ها به بلایی بزرگ برای آن تبدیل شده است.»

■ سایه سیلاب و خشکسالی در اغلب استان‌ها

پوشش گیاهی به حدی کاهش یافته است که حتی بروز سیلاب هم برای مردم غیرطبیعی نیست. در رابطه با بروز سیل در استان خراسان‌رضوی که چندی پیش رخ داد، علی دشت‌بیاض، مدیرعامل بانک کشاورزی این استان می‌گوید: «بیشترین خسارت سیل اخیر به شالیزارهای برنج و تأسیسات پرورش ماهی وارد شده است.» البته خسارات سیلی که حدود یک هفته پیش در استان خراسان‌رضوی رخ داد، بیش از آسیب دیدن شالیکاران است و در این باره حجت‌علی شایانفر، مدیرکل مدیریت بحران استانداری می‌گوید: «در جریان سیل، ۲۵ روستا در شهرستان‌های کلات، درگز، نیشابور، قوچان و مشهد خسارت دیدند.» محمدباقر نوبخت، معاون رئیس جمهوری نیز در بازدید از مناطق سیل زده ضمن اعلام خسارت هزار و ۴۹۰ میلیارد ریالی به این استان می‌گوید: «این حوادث نشان می‌دهد آنچنان هم این حادثه‌ها غیر مترقبه نیستند و تجاوز انسان به ساختار طبیعت یکی از علل اصلی بروز آنهاست.» معضلی که با کاهش پوشش گیاهی شروع شده است و حالا علاوه بر خسارت‌های سنگینی که به بخش‌های مختلفی چون زیرساخت‌های شهری و روستایی، کشاورزی، دامپروری و مسکونی وارد می‌کند، شرایط را برای احیای محیط‌زیست هم سخت‌تر می‌نماید. مسئله‌ای که استان‌های آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، کهگیلویه و بویراحمد، فارس، لرستان و غیره را درگیر کرده و لازم است هرچه سریع‌تر مسئولان نسبت به افزایش پوشش گیاهی اقدام کنند و درختکاری‌ها را از سر بگیرند. فعالیتی که با توجه به بحرانی که پیش‌رو است نباید تنها به آخرین روزهای فصل اسفند ختم شود.

خبر

برای نخستین بار در کشور

اجرای طرح «درهای باز» در شهرداری چهاردانگه

اسلامشهر

همزمان با شانزدهمین سالروز تأسیس شهرداری چهاردانگه طرح ابتکاری روز درهای باز در راستای احقاق حقوق شهروندی و ارتباط و آشنایی هرچه بیشتر شهروندان با فعالیت‌های مجموعه سازمان‌های نهاد خدمات‌رسان شهرداری اجرا شد.

با اجرای این طرح اقشار مختلف مردم شهر چهاردانگه از توابع شهرستان اسلامشهر با حضور در ساختمان مرکزی شهرداری، ضمن دیدار با مدیران و پرسنل شاغل در بخش‌های مختلف شهرداری، با شرح وظایف و روند کاری فعالیت‌های این نهاد خدمات‌رسان آشنا شدند. محمد عفیفی، شهردار چهاردانگه در حاشیه اجرای این طرح گفت: در راستای آشنایی شهروندان با حقوق شهروندی و ایجاد تعامل بیشتر با اقشار مختلف مردم و براساس منشور حقوق شهروندی جمهوری اسلامی ایران، برای نخستین بار طرح روز درهای باز در شهرداری چهاردانگه به اجرا در آمد. عفیفی با اشاره به اهداف اجرای این طرح بیان کرد: در راستای فرامین مقام معظم رهبری مبنی بر اینکه همه شهروندان حق دارند از اقدامات و عملکرد سازمان‌ها و نهادهای عمومی و خصوصی اطلاع و آگاهی داشته باشند و با توجه به تصویب لایحه حقوق شهروندی از سوی دولت، با اجرای طرح‌های درهای باز شرایط حضور اقشار مختلف مردم در مجموعه شهرداری چهاردانگه به‌وجود آمد. وی افزود: غالباً شهرداری‌ها در نقطه مقابل اعتراضات و نارضایتی‌های شهروندان هستند و با اجرای طرح روز درهای باز، جعبه سیاه سازمان‌هایی که مردم به آنها اعتراض دارند را گشوده و با بیان اطلاعات، اقدامات و چالش‌های این مجموعه و ایجاد ارتباط صمیمی بین مردم و پرسنل، اعتماد متقابل بر قرار می‌شود. عفیفی گفت: تکریم از ارباب رجوعان و جلب اعتماد عمومی مردم به سازمان و افزایش حضور و مشارکت اقشار مختلف شهروندان در اجرای طرح‌های شهری، شناسایی نقاط ضعف و قوت و پتانسیل‌های موجود در مجموعه شهر از دیگر مزایا و فواید اجرای روز درهای باز است.

حفاری خط دوم قطار شهری تبریز به پایان رسید

آذربایجان شرقی

حفاری خط دوم ایستگاه قطار شهری تبریز، پس از یک‌سال تلاش مداوم به پایان رسید و تجهیزات حفاری TBM با موفقیت از مسیر زیرزمینی این ایستگاه خارج شد.

حفاری خط دوم متروی تبریز، سال گذشته با پایان حفاری ایستگاه شماره یک شدت گرفت و در مدت یک‌سال با تلاش شبانه‌روزی ۶۰۰ نفر از عوامل فنی، مهندسی و اجرایی در عمق ۴۰ متری زمین به ایستگاه شماره دو رسید. قطر حفاری این تونل ۱۰ متر است و دو خط رفت و برگشت به طور موازی در کنار یکدیگر قرار دارد. تاکنون ۳/۵ کیلومتر از مسیر زیرزمینی خط دو با لحاظ اصول زیرساختی حفر شده است و با اجرای موفق عملیات حفاری دو ایستگاه نخست، پیش‌بینی می‌شود عملیات اجرایی و حفاری سایر ایستگاه‌ها، با توجه به فاصله‌های کوتاهی که از یکدیگر دارند، با سرعت به مراتب بیشتری پیگیری گردد. خط دوم متروی تبریز به طول حدود ۲۲/۴ کیلومتر یکی از طولانی‌ترین مسیرهای مترو در کشور است. این خط، شامل ۲۰ ایستگاه است که از محدوده زمین‌های قراملک (کارخانه کود آلی) شروع شده، از طریق خیابان وحدت و میدان قراملک (اولین ایستگاه) و پس از عبور از زیر خیابان آخونی، خیابان قدس، سه راه امین و میدان دانشسرا، وارد خیابان عباسی شده و تا میدان شهید فهمیده امتداد یافته و در ادامه مسیر به سمت سه راهی ولیعصر، میدان استاد معین و در نهایت در میدان بسیج خاتمه می‌یابد.

شدت پیر شدن اصفهان افزایش یافت

اصفهان

با کاهش نرخ باروری در استان اصفهان به ۱/۸ درصد و کاهش جمعیت این استان به زیر یک درصد یعنی ۹۸ دهم درصد کل جمعیت کشور، آهنگ پیری جمعیت در استان شدت بیشتری گرفته است.

حسین غفرانی کجانی، مدیرکل ثبت احوال استان اصفهان با اعلام این خبر و با اشاره به اتمام مهلت ثبت نام تعویض کارت ملی هوشمند تا پایان امسال، گفت: این کارت‌های هوشمند مزایای بسیاری از جمله تسهیل در برقراری ارتباط با بسیاری از نهادهای دولتی و ایجاد امضای الکترونیک را فراهم کرده است. وی از سه برابر شدن میزان صدور کارت ملی هوشمند در استان اصفهان در سه ماهه اخیر خبر داد و افزود: سازمان ثبت احوال استان اصفهان روزانه ۲۰ تا ۲۵ خدمت را در راستای صدور کارت ملی هوشمند به افراد و سازمان‌ها ارائه می‌کند. مدیرکل ثبت احوال استان اصفهان با اشاره به کاهش نرخ باروری در این استان تا ۱/۸ درصد اظهار کرد: افزایش سن ازدواج، کاهش باروری و مسائل و معضلات فرهنگی سبب افزایش نرخ نزولی باروری در استان خواهد شد. غفرانی نرخ استاندارد برای جمعیت استان را ۲/۱ درصد اعلام کرد و افزود: این سخن بدان معناست که باید در ازای هر زوج به عنوان پدر و مادر، دو نفر جانشین برای آنها در نظر گرفته شود. وی همچنین با اشاره به وجود ۲ میلیون و ۴۴۸ هزار و ۱۹۲ نفر میانسال در استان اصفهان تصریح کرد: ۱۶۱ هزار و ۲۵۸ نفر افراد بالای ۶۵ سال نیز ۷ درصد از جمعیت استان را تشکیل می‌دهند که با توجه به پایین‌تر بودن نرخ رشد جمعیت استان نسبت به کشور، بیم آن وجود دارد که هر روز بر این تعداد افزوده شود.

گذری بر استان‌ها

■ خراسان جنوبی: چنار کهنسال حاج ملامحمد بشرویه در فهرست میراث طبیعی-ملی ثبت شد. زهرا رضایی ملکوتی، کارشناس ثبت میراث طبیعی استان در این خصوص گفت: درخت چنار حاج ملامحمد در باغستان ارسک از طراوت، سرزندگی و شادابی قابل توجهی برخوردار است. ارتفاع درخت ۱۴ متر بوده، به همین دلیل از فاصله دور به خوبی قابل مشاهده است. کهنسالی درخت و تنها بازمانده بودن این چنار از مجموع چند درخت کهنسال ارسک آن را به نماد و نشانی از باغستان ارسک تبدیل کرده است.

■ گیلان: استاندار گیلان از توسعه شهرک‌های کشاورزی در گیلان خبر داد. محمدعلی نجفی با استقبال از طرح ایجاد شهرک‌های کشاورزی در کشور گفت: استان گیلان می‌تواند به عنوان قطب کشاورزی کشور تأثیر بسزایی در شکل‌گیری و بهینه شدن این طرح‌ها داشته باشد. استان گیلان دارای ظرفیت بالایی در حوزه کشاورزی است. وی، ایجاد این شهرک‌ها در استان‌هایی نظیر گیلان را زودبازده عنوان کرد و گفت: این شهرک‌ها علاوه بر بخش‌های محصولات باغی و گلخانه‌ای در بخش‌های مختلف همچون شیلات می‌توانند ایجاد شوند.

■ لرستان: مدیر جهاد کشاورزی پلدختر گفت: سطح زیر کشت باغات انجیر سیاه در شهرستان یکهزار و ۳۵۰ هکتار است. میرزا مرادی افزود: از این میزان حدود هزار هکتار آن بارور است و بیشترین باغات در منطقه زیودار، سرنجه و بن‌لار بخش معمولان قرار دارد. وی با بیان این که برداشت انجیر سیاه در پلدختر از نیمه دوم تیرماه آغاز شده و تا پایان شهریور ادامه دارد، تصریح کرد: میزان تولید سالانه انجیر سیاه در شهرستان پلدختر ۲۰ هزار تن است که رتبه اول تولید این محصول در استان و کشور است و به کشورهای اروپایی، ترکیه، اتریش و مجارستان صادر می‌شود.