خبر

پرداخت هزینه خدمات توانبخشی معلولان

دکترمحمد جعفری، مدیرکل بیمه سلامت کرمان با بیان این که بیش از یک میلیون و ۸۰۰ هزار نفر از جمعیت استان تحت پوشش بیمه سلامت هستند و ماهانه بیش از ۱۳۰ میلیارد تومان تعهد مالی در قبال درمان بیمه شدگان است، گفت: کسانی که فرزند معلول دارند لازم است برای دریافت خدمات بیمه مراجعه کنند، چرا که تا ۷۰ درصد هزینه کاردرمانی حتی در مراکز خصوصی را پرداخت می‌کنیم.
به گفته این مسئول، بیمه رایگان درمان روستاییان تا پایان سال در سطح استان برقرار است.

همدان چشم‌انتظار ثبت جهانی

در حالی بحث ثبت جهانی «هگمتانه تا همدان» جدی شده که دو مشکل اساسی یکی بحث ترافیک میدان اکباتان و دیگری دو طبقه مازاد ساختمان حوزه هنری در محوطه تپه جهانی باید به سرعت رفع شود. صاحب محمدیان منصور، مدیر پایگاه ملی هگمتانه با بیان این که شهرداری قول داده مسیر جایگزین را باز گشایی کند و ترافیک از میدان اکباتان برداشته شود اما هنوز این کار عملی نشده، گفت: ایراد دیگر، ساختمان حوزه هنری در محوطه تپه جهانی است که دو طبقه مازاد ساخته و باید حذف شود و بقیه اقدامات نیز در دستور کار است.

یادداشت

سجاد مرسلی | گروه ایران

آتش ضعف قانون بر پیکر طبیعت

سال‌هاست در مورد انواع هجوم به محیط زیست و تخریب و ازبین بردن آن صحبت می‌شود و بعضا مسئولان رده‌بالای کشور هم برای جلوگیری از این امر و قطع دست متجاوزان هشدارها و تذکراتی می‌دهند اما در عمل هیچ کاری صورت نمی‌گیرد. گویی جامع نبودن قوانین و ضعف در اجرای آن در سال‌های اخیر مشکلات زیادی را در حوزه‌های مختلف سیاسی، اجتماعی و اقتصادی به کشور تحمیل کرده که بخش منابع طبیعی و محیط زیست هم از این قاعده مستثنی نبوده و بیش از هرجای دیگر می‌توان شاهد لطمه خوردن به پیکره آن بود. یکی از مواردی که در اواخر دهه ۶۰ در دستور کار متولیان مدیریت منابع طبیعی قرار گرفت، موضوع خروج دام از جنگل و ساماندهی جنگل‌نشینان بود، هرچند طرح موضوع به سال‌های بسیار دورتر و به سال ۱۳۱۸ برمی‌گشت اما اجرای درست آن، نویدبخش اتفاقات خوب در این زمینه‌ها بود.
اجرای این قانون از سال ۱۳۶۸ آغاز شد و براساس برخی آمارها در استان گلستان، ۲۷۸ آبادی واقع در داخل و حاشیه جنگل و همچنین ۳۴۰۰ دامدار داخل جنگل مشمول اجرای این طرح شدند. بر این اساس دولت بر مبنای مساحت اراضی تحت اختیار دامداران، تعداد احشام، میزان اراضی شخصی و مستثنیات برای آنها، طرح تجمیعی و مابه‌ازا پیاده و برای آنها در سایر مناطق منزل مسکونی و اراضی زراعی پیش‌بینی کرد.
این فرآیند در تعداد زیادی از روستاها انجام شد اما در روستای «حیدرکلاه» مینودشت چالش‌های بسیاری به همراه داشت که همگی به خاطر ضعف قانون و اهمال در اجرای آن است.
داستان از ۴۰ سال پیش، زمانی که ساکنان این روستا داوطلبانه دهکده خود را ترک کردند، شروع شد. چون بعد از آن عرصه‌های پیرامونی این روستا تبدیل به جنگل شد.
منابع طبیعی براساس قانون، اراضی این روستا را در روزنامه رسمی آگهی کرده و سپس در زمره اراضی جنگلی قرار داد اما در ادامه با گران شدن اراضی در زمین‌های ییلاقی و خلأ قانونی، عده‌ای از بومیان با حمایت برخی مطلعان به گپ‌های قانونی، اقدام به طرح دعاوی علیه منابع طبیعی کردند.
حالاگروهی موفق به اخذ رأی مبنی بر شخم و شیار اراضی جنگلی شدند و مقرر شد در زمین‌های متعلق به آباواجداد خود کشاورزی کنند اما این افراد ترجیح دادند تا با ویلاسازی به درآمدهای میلیاردی دست یابند که در این رابطه برخی کم‌کاری‌ها و اهمال مدیران هم بی‌تأثیر نیست. امروز در شرایطی افرادی از منطقه حیدرکلاه، درختان جنگل‌های این منطقه را یکی یکی قطع و به‌جای آنها سیمان، ماسه، آهن و سنگ می‌ریزند که نه از دست قانون کاری برمی‌آید و نه مسئولان به فکر راه چاره‌ای هستند.
به هر حال این می‌تواند اتفاقی ناگوار در دل گلستانی باشد که مدعی حفاظت از منابع و داشته‌ها و به‌خصوص محیط زیست و جنگل‌هایش است. البته براساس رأی دادگاه، کسانی که برگشته‌اند، صرفا مجاز به کشت و کشاورزی در زمین بودند و باتوجه به آن‌که روستا کد روستایی نداشت، باید امور اراضی جهاد کشاورزی مانع ساخت و ساز می‌شد اما باز هم یک کم‌کاری و سوءمدیریت، آتش بر پیکر طبیعت زده است.

روشنی شب‌های ایران با آفتاب!

در ایران یک درصد از ظرفیت نیروگاه‌ها تجدیدپذیر است که این رقم در آلمان با آب و هوای سواحل خزر، ۵۰ درصد است

حوریه ملکی | گروه ایران

کارشناسان صنعت برق و انرژی معتقدند ایران در طول یک سال خورشیدی بیش از ۳۰۰ روز آفتابی یا به عبارت دیگر، به طور متوسط حدود ۲۹۰۰ ساعت خورشیدی دارد. امری که سرمایه‌گذاری در آن می‌تواند زمینه‌ساز تحولی بنیادی در اقتصاد انرژی کشور و البته زدودن چهره آلودگی از شهرهای مختلف باشد.

ایران از جمله معدود کشورهای دنیا به شمار می‌آید که دارای شدت انرژی بالاتر از متوسط جهانی است و باتوجه به پتانسیل‌های عظیم انرژی تجدیدپذیر باید تاکنون شاهد پیشرفت‌های بیشتری در این حوزه می‌بودیم اما موانع متعددی در مسیر ارتقای این انرژی وجود دارد و این در حالی است که آلمان با دارا بودن کمتر از نیمی از روزهای آفتابی ایران، هم‌اکنون بیش از ۷۰ هزار مگاوات ظرفیت نصب‌شده خورشیدی دارد.
از سوی دیگر آمارها نشان می‌دهد ایران از نظر میزان مصرف انرژی، ۲/۵ برابر متوسط جهانی و ۱۰ برابر کشورهای اروپایی شدت مصرف دارد. به همین دلیل به نظر می‌رسد توسعه انرژی‌های نو در کشور می‌تواند در حل بسیاری از مشکلات مربوط به اقتصاد انرژی و مشکلات اجتماعی و بهداشتی مؤثر باشد. هر چند طی یک دهه اخیر دولت‌ها به اهمیت این موضوع پی برده و با پیوستن به توافقنامه پاریس در سال ۲۰۱۵، عملا گام بزرگی در راستای ایفای مسئولیت اجتماعی و تعهدات جهانی خود برداشته‌اند اما در ادامه آنطور که باید و شاید اقدامی صورت نگرفته است. به استناد آمارها، کم‌استعدادترین منطقه ایران از نظر تابش خورشید که سواحل خزر است، دو برابر آلمان ظرفیت دارد. بنابراین باتوجه به این‌که ایران سالانه بیش از ۲۹۰۰ ساعت از آفتاب بهره‌مند است، یکی از کشورهای مناسب جهان در حوزه تولید انرژی‌های خورشیدی به شمار می‌رود؛ به گونه‌ای که مشترکان خانگی می‌توانند با خرید پنل خورشیدی و تاسیس نیروگاه روی پشت بام خانه خود، علاوه بر تامین نیاز، مازاد برق تولیدی‌شان را ۱۰ برابر گران‌تر به شرکت توزیع برق تهران بزرگ بفروشند. بر همین اساس از سال ۱۳۹۵ پیرو مصوبه وزیر نیرو درباره خرید تضمینی برق از نیروگاه‌های تجدیدپذیر، عقد قرارداد خرید تضمینی برق خورشیدی از مشترکان غیردولتی آغاز شد و با توجه به روند فرهنگسازی، استقبال شهروندان از این طرح رشد چشم‌گیری داشت. به‌طوری که طی سال ۹۶، میزان قراردادها و ثبت‌نام مشترکان به طرز قابل توجهی نسبت به سال ۱۳۹۵ افزایش داشته است. اما بعد از آن انگار مسئولان دیگر توجهی به این انرژی پاک و مداوم نداشته و کارها روی زمین ماند. با این‌که هر بار صحبت‌های شیرینی به گوش می‌رسد و قول‌ها و وعده‌هایی داده می‌شود اما در عمل هنوز آنطور که باید کاری صورت نگرفته است.
آنطور که معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان ساتا گفته طبق برنامه جدید و به دلیل کمبود منابع، امکان خرید تضمینی برق وجود ندارد اما برنامه‌های ورود سرمایه‌گذاران به این حوزه با جدیت پیگیری می‌شود. در حال حاضر ۹۰۰ مگاوات نیروگاه‌های تجدیدپذیر در شبکه برق کشور وجود دارد و وزارت نیرو در دولت جدید مکلف شده تا طی چهار سال ۱۰ هزار مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر اضافه کند. از ۹۰۰ مگاوات نیروگاه انرژی تجدیدپذیر نصب‌شده در کشور، ۳۱۰ مگاوات مربوط به نیروگاه‌های بادی، ۳۹۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی و مابقی مربوط به برق آبی‌های کوچک، زیست‌توده و انبساطی‌ها می‌شود.
به‌طور متوسط در جهان ظرفیت نیروگاهی که از انرژی‌های تجدیدپذیر تامین می‌شود، ۳۰ درصد است که در برخی کشورها این عدد به ۸۰ درصد هم می‌رسد اما در ایران تجدیدپذیرها فقط یک درصد ظرفیت نیروگاهی کشور را دربرگرفته‌اند. طبق بررسی‌های انجام‌شده، امکان تامین ۱۴۰ هزار مگاوات برق از تجدیدپذیرها وجود دارد که از این میزان ۱۰۰ هزار مگاوات مربوط به نیروگاه‌های خورشیدی و ۴۰ هزار مگاوات مربوط به نیروگاه‌های بادی می‌شود اما متاسفانه هنوز به رقم ۱۰۰۰ مگاوات نیروگاه نصب‌شده هم نرسیده‌ایم، در این بین دولت سیزدهم برنامه احداث ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر را در دستور کار خود قرار داده است. توجه به انرژی‌های تجدیدپذیر می‌تواند در همه حوزه‌ها کمک‌حال ایران باشد، به طوری که وقتی طی سال‌های اخیر ایران در حوزه توسعه انرژی‌های پاک سرمایه‌گذاری‌هایی کرد، این موضوع از چشمان آژانس بین‌المللی انرژی نیز دور نماند و باعث شد ایران فعال‌ترین کشور خاورمیانه در حوزه توسعه انرژی‌های نو لقب بگیرد. کارشناسان خارجی معتقدند ایران بازار آینده انرژی است و زمینه سرمایه‌گذاری‌های فراوانی در بخش انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران وجود دارد.
حتی چندی پیش اعلام شده بود اتحادیه اروپا ارزش زیادی برای ظرفیت‌های ایران قائل است و به همین دلیل، فرصت و زمینه مناسبی را فراهم خواهد کرد تا سرمایه‌گذاران خارجی بتوانند در بازار انرژی آن سرمایه‌گذاری کنند.
بنابراین با همکاری متقابل می‌توان سوخت یا موتور دسترسی به اهداف جهان را فراهم کرد و اگر سیاست دقیقی در پیش گرفته شود می‌توان هزینه انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران را کاهش داد؛ به‌طوری که هزینه تولید انرژی خورشیدی در ایران می‌تواند تا ۴۵ درصد کاهش یابد.
بیش از ۵۰ درصد از ظرفیت نیروگاه‌های نصب‌شده برق در آلمان تجدیدپذیر است و با وجود پیشرفتی که این کشور تاکنون در این حوزه داشته، قصد دارد تا سال ۲۰۳۰ ظرفیت نیروگاهی تجدیدپذیر خود را به بیش از ۶۵ درصد برساند. ترکیه در میان کشورهای همسایه ایران در زمینه تولید برق از انرژی‌های تجدیدپذیر پیشروتر بوده تا جایی که بدون محاسبه نیروگاه‌های برق آبی، ۱۲/۵ گیگاوات برق از این نیروگاه‌ها تولید کرده که ۱۵ درصد از ظرفیت کل برق تولیدشده در تمام نیروگاه‌ها را شامل می‌شود. کویت در حال حاضر ۷۰ مگاوات برق از طریق نیروگاه‌های تجدیدپذیر تولید می‌کند و بنا دارد تا سال ۲۰۳۰ ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر خود را به ۱۵ درصد معادل دو گیگاوات برساند. ضمن این‌که دبی ۱۵ درصد از برق خود و عربستان هم ۹۲ مگاوات برق از نیروگاه‌های تجیدپذیرشان تولید می‌کنند.

گزارش

سراب؛ قربانی سوءمدیریت‌ها

سجاد مرسلی | گروه ایران

باغ «سراب» در شاهرود از جمله بناهای ارزشمند ثبت میراث ملی است که اخیرا مورد تخریب و حفاری قرارگرفته تا لوله‌گذاری برای یک طرح انتقال آب از دل آن بگذرد. این در حالی است که مسئولان می‌گویند این حفاری که به ریشه درختان آسیب‌زده، مجوز نداشته است. هر چند داستان باغ سراب و از بین رفتن ریشه و اصل درختان کهنسال و قدیمی آن دل هر عاشق محیط‌زیست و دوستدار تاریخ را به درد می‌آورد اما دوباره نبود یک مدیریت واحد برای حفظ آثار و اماکن و میراث خود نمایی کرده و مردم می‌پرسند پایان این بازی همیشه باخت چه زمانی است.

شهر رویان و روستای دیزج در جنوب شهر شاهرود قرار دارند این منطقه مهد باغداری و کشاورزی است و در سال‌های اخیر به خصوص با خشکسالی‌های مداوم، تلاش مضاعف شده است. یکی از منابع آبی شهر رویان، مسیری است که از سرچشمه شاهرود به سمت رویان منتقل می‌شود. این مسیر به گفته مسئولان امور قنوات، به‌دلیل فرسودگی و سال‌ها قدمت، کم‌کم مسدود شده و در نتیجه آب مدت طولانی‌تری می‌چرخد تا به باغات رویان برسد و چندی پیش شرکت مجری طرح آبرسانی به شهر رویان تصمیم می‌گیرد با نامه‌نگاری و رایزنی جهاد کشاورزی، برای آبرسانی به باغات و مزارع این منطقه مسیر را لوله‌گذاری کند. راست یا دروغ، مدیرعامل این شرکت عنوان کرده که همه مجوزها را دریافت می‌کند اما نمی‌دانسته باغ سراب ثبت ملی است، در نتیجه وارد باغ شده مسیر لوله‌گذاری را حفاری می‌کند و وقتی به درخت چنار کهنسال باغ سراب که آن هم ثبت ملی است، می‌رسد ریشه‌هایش را قطع می‌کند تا لوله‌ها بهتر جایگذاری شوند! اقدامی که باعث می‌شود تخریب گسترده‌ای در محل دیده شود. هر چند اعلام شده بلافاصله بعد از این امر، بنیاد مستضعفان به‌عنوان مالک باغ ورود کرده و جلوی تخریب را می‌گیرد اما ویرانی‌ها آن قدر زیاد است که نمی‌توان به واژه «بلافاصله» اعتماد کرد. مدیرکل بنیاد مستضعفان استان سمنان با بیان این‌که قرار بود در مجموعه باغ سراب لوله‌گذاری برای انتقال آب صورت گیرد، گفت: «شرکت قنات در اسفندماه ۱۴۰۱ بدون هیچ‌گونه هماهنگی با بنیاد، به باغ سراب مراجعه کرده و به نگهبان نیز نقل قول کذب ارائه کرده و سپس به حفاری مبادرت ورزیده است.» مجتبی رجبی با تاکید بر این‌که هیچ‌گونه مجوز حفاری در هیچ جای این باغ از هیچ ارگانی اخذ نشده و بنیاد هم به‌عنوان مالک این باغ هیچ مجوزی را برای حفاری صادر نکرده، ادامه می‌دهد: «بعد از مشاهده این وضعیت و تخریب گسترده در باغ سراب شاهرود، نخستین اقدام توقف عملیات بود که این امر صورت پذیرفت. بلافاصله با میراث فرهنگی شاهرود مکاتبه صورت گرفت که این کار مجوز نداشته و مسئولیت و عواقب آن با مجری طرح است. متأسفانه پاسخگویی درستی نیز از سوی پیمانکار اجرای طرح لوله‌گذاری صورت نگرفته و این پیمانکار نیز تنها به مسائل حاشیه‌ای دامن زده است.»

درختان خشک خواهند شد

سراب، باغی قجری متعلق به حاکمان محلی شاهرود است که سال ۱۴۰۱ به شماره ۳۳۸۰۲ در فهرست میراث ملی ثبت شد. به گفته کارشناسان حوزه کشاورزی و منابع طبیعی، قطع ریشه قطور درختان کهنسال و حتی هوازدگی ریشه‌های درختانی مانند چنار در ۹۵ درصد موارد به خشک شدن درخت منجر می‌شود و نمونه باغ سراب نیز از این قاعده مستثنا نیست. متأسفانه درختان کهنسال و درخت ثبت ملی شده باغ سراب هم با میزان تخریبی که صورت گرفته خشک خواهند شد.
مدیرکل بنیاد مستضعفان استان سمنان با بیان این‌که درباره تخریب‌ها اداره میراث فرهنگی شاهرود، اقدامات لازم را صورت داده و کار کارشناسی رسمی نیز انجام شده تا بتوانیم برآوردی از وضعیت موجود داشته باشیم، تصریح می‌کند: «کارشناسان میراث فرهنگی نیز به غلط بودن این کار اذعان داشته و بیان کرده‌اند که خساراتی به باغ سراب وارد شده است. درختان کهنسالی که از دیرباز وجود داشته باید حفظ و نگهداری شود، یکی از پیشنهادهایی که کارشناسان میراث فرهنگی نیز ارائه کرده‌اند این است که درخت در قسمتی که ریشه‌های آن قرار دارد، به شکل اولیه بازگردد و ما نیز با این موضوع موافقت کرده و امیدواریم که بتوانیم جلوی نابودی درختان را بگیریم.»
جالب این‌که رئیس میراث فرهنگی شهرستان شاهرود هم آسیب‌های جدی به باغ سراب را تایید کرده و می‌گوید که موضوع در دست پیگیری است و دستگاه قضایی نیز کار را به نظر کارشناس دادگستری ارجاع داده است.

برای حل جدول اعداد باید در هر مربع کوچک‌تر ۳ در ۳ هیچ عدد تکراری وجود نداشته باشد.
همچنین هیچ عددی در یک سطر یا ستون مربع بزرگ ۹ در ۹ تکرار نشده باشد.

حل سودوکو ۴۳۷۱

۵	۶	۹	۸	۱	۴	۲	۳	۷
۸	۲	۷	۳	۹	۶	۵	۴	۱
۱	۳	۴	۷	۵	۲	۶	۸	۹
۴	۵	۶	۹	۲	۷	۳	۱	۸
۳	۹	۲	۶	۸	۱	۷	۵	۴
۷	۱	۸	۵	۴	۳	۹	۲	۶
۲	۸	۳	۴	۷	۹	۱	۶	۵
۶	۷	۵	۱	۳	۸	۴	۹	۲
۹	۴	۱	۲	۶	۵	۸	۷	۳

۶	۷	۳	۴	۹	۸	۱	۲	۵
۹	۵	۲	۳	۱	۷	۸	۴	۶
۴	۸	۱	۲	۵	۶	۷	۹	۳
۷	۴	۸	۵	۶	۹	۳	۱	۲
۲	۱	۶	۸	۷	۳	۴	۵	۹
۳	۹	۵	۱	۴	۲	۶	۸	۷
۸	۳	۹	۷	۲	۴	۵	۶	۱
۵	۶	۴	۹	۸	۱	۲	۷	۳
۱	۲	۷	۶	۳	۵	۹	۴	۸

سودوکو ۴۳۷۲

	۹	۲				۴	۳	
۸					۲			۶
۳					۴			۲
	۵	۸	۷		۹			
				۶				
			۸		۳	۱	۷	
۷			۲					۳
۹			۵					۱
	۳	۱			۷	۵		

	۸	۲				۷	۴	
۹					۷			۲
۶					۴			۸
	۹	۸	۴		۱			
				۸				
			۹		۵	۸	۲	
۵			۸					۳
۳			۷					۱
	۱	۳				۹	۸	

	۸	۵				۱	۳	
۹					۳			۲
۶					۹			۸
	۱	۲	۷		۴			
				۶				
			۳		۱	۲	۹	
۲			۶					۳
۱			۴					۶
	۴	۷				۵	۸	