

محیط زیست نیاز مند نسخه‌ای شفافبخش

ایران با تنوع زیستی و اکوسیستم‌های منحصر به فرد در دهه‌های اخیر با بحران‌های زیست‌محیطی گسترده‌ای روبه‌رو شده است. این چالش‌ها نه تنها سلامت انسان‌ها و گونه‌های جانوری را تهدید می‌کند، بلکه منجر به مهاجرت‌های اجباری، تشدید فقر و ناآرامی در حوزه‌های مختلف شده است.

بحران آب و خشک‌شدگی دریاچه‌ها و فرونشست از جمله چالش‌های زیست محیطی بسیار مهم در ایران می‌آید. دریاچه ارومیه که زمانی ششمین دریاچه بزرگ آب شور جهان بود، اکنون به بیابانی نمکی تبدیل شده است. خشک‌شدن آن ناشی از سدسازی‌های بی‌رویه، کشاورزی ناپایدار و تغییرات اقلیمی است. این وضعیت، خطر ایجاد طوفان‌های نمکی و مهاجرت میلیون‌ها نفر را افزایش داده است. هامون در سیستان و بلوچستان سومین دریاچه بزرگ ایران است که به دلیل قطع حلقه رودخانه هیرمنداز سوی افغانستان و مدیریت نادرست منابع آب داخلی، خشک شده است. این مسئله باعث تشدید طوفان‌های شن و افزایش بیماری‌های تنفسی در شرق کشور شده است. فرونشست زمین دامان بسیاری از استان‌ها را گرفته است. به عنوان نمونه، برداشت بی‌رویه از آب‌های زیرزمینی در دشت مشهد- چناران، این منطقه را به بحرانی‌ترین نقطه ایران از نظر فرونشست تبدیل کرده است. در اصفهان نیز فرونشست سالانه تا ۱۵ سانتیمتر ثبت شده که زیرساخت‌های شهری را تهدید می‌کند، اما آلودگی هوا در ابعاد مختلف آن نیز چالش دیگر محیط زیست به شمار می‌آید.

آلودگی هوا از تهران تا خوزستان راه نفس شهروندان را بسته است. حدود ۸۰ درصد آلودگی هوای پایتخت ناشی از خودروهای فرسوده، موتورسیکلت‌ها و سوخت‌های کم کیفیت است. غلظت ذرات PM۲/۵ اغلب فراتر از حد استانداردهای جهانی است. آلودگی ناشی از صنایع نفتی، ریزگردهای ناشی از خشک‌شدن تالاب هورالعظیم و رودخانه کارون، خوزستان را به یکی از آلوده‌ترین مناطق کشور تبدیل کرده است. این در شرایطی است که حدود ۹۰ درصد شهرهای خوزستان با کمبود آب شرب سالم مواجهند.

در آذربایجان شرقی هم نیروگاه حرارتی تبریز با سوزاندن مازوت و خودروهای فرسوده، نقش اصلی در آلودگی هوای این کلانشهر دارند. روزانه ۸۵۰ هزار خودرو در خیابان‌های تنگ تبریز تردد می‌کنند. کمی آن طرف‌تر جنگل‌های هیرکانی قرار دارند که ۴۰ درصد از مساحت این جنگل‌های ۴۰ میلیون ساله در چهار دهه اخیر نابود شده است. قاچاق چوب، آتش‌سوزی‌های عمدی و تغییر کاربری زمین، اصلی‌ترین عوامل هستند.

جنگل‌های زاگرس در کردستان، کرمانشاه و لرستان هم حال خوبی ندارند چون آتش‌سوزی‌های مکرر، قطع درختان برای کشاورزی و چرای بی‌رویه دام، این اکوسیستم را به شدت آسیب‌پذیر کرده است. تنها در تابستان ۱۴۰۳، بیش از یک‌هزار و ۸۳۵ هکتار از جنگل‌های کردستان سوخت و خاکستر شد.

تالاب‌های خشک‌شده از دیگر اتفاقاتی هستند که حال محیط زیست را خراب کرده‌اند. تالاب گاوخونی در اصفهان و بختگان در فارس به دلیل انتقال آب به صنایع و کشاورزی ناپایدار خشک شده‌اند. این امر باعث از بین رفتن زیستگاه پرندگان مهاجر و تشدید ریزگردها شده است.

بی‌شک مدیریت ناکارآمد و سیاست‌های ناپایدار عامل بروز چنین اتفاقاتی است. ساخت بیش از ۶۵۰ سد در ایران، جریان طبیعی رودخانه‌ها را مختل کرده و استقرار صنایعی مانند فولاد و پتروشیمی در مناطق کم‌آب فشار بر منابع آبی را افزایش داده است.

احداث خانه‌های سازمانی جدید فراجا در چهار محال و بختیاری

۴ چهار محال و بختیاری
پروژه بزرگ ۴۵۰ واحدی مجتمع مسکونی ویژه کارکنان فراجا در شهرکرد مرکز استان چهار محال و بختیاری در حال اجراست و به‌زودی به بهره‌برداری می‌رسد.

فرمانده انتظامی استان چهار محال و بختیاری در جریان سفر سردار احمد رضا دان، فرمانده انتظامی کشور به شهرکرد گفت: از زمان تشکیل قرارگاه جهادی، در راستای تأمین مسکن سازمانی برای کارکنان انتظامی استان، طرح ساخت ۵۴۷ واحد مسکونی کلید خورده که از این تعداد، ۴۹۱ واحد تعمیر و آماده بهره‌برداری شده و مابقی نیز با پیشرفت فیزیکی بین ۱۰ تا ۲۰ درصد در حال ساخت هستند.

سردار حسین امجدیان با بیان اینکه پروژه بزرگ مجتمع مسکونی ۴۵۰ واحدی در شهرکرد، در زمینه به مساحت ۵ هکتار در حال اجراست، افزود: با پیگیری‌های مستمر و برگزاری جلسات با دستگاه‌های ذیربط، کاربری این زمین از اداری و انتظامی به مسکونی تغییر یافته و همین امر موجب تسریع روند اجرای پروژه شده است.

وی ادامه داد: این مجتمع در قالب ۱۱ بلوک هشت طبقه با زیربنای ۷۲ هزار متر مربع و عملیات خاک برداری و بست‌گذاری به حجم ۵۲۰ هزار متر مکعب زمین‌های آماده و مراحل پایانی آن در کمتر از چهار ماه به سرانجام رسیده است. این مسئول انتظامی تصریح کرد: این مجتمع دارای امکاناتی نظیر پارکینگ، انبار، فضاهای آموزشی و ورزشی، فضای بازی کودکان، نمازخانه، فضاهای مذهبی و پارکینگ روباز برای میهمانان خواهد بود.

سردار امجدیان با بیان اینکه مبلغ قرارداد این پروژه هزار و ۶۴۰ میلیارد تومان است، افزود: بهره‌برداری از این پروژه تا پایان سال جاری هدفگذاری شده است. به گفته وی تأمین اعتبار این پروژه از محل مولدسازی، تهران‌الماک و استفاده از اعتبارات عمرانی فراجا در حال انجام است.

فرمانده انتظامی استان چهار محال و بختیاری همچنین از پیش‌بینی تهیه زمین در شهرستان‌های شهرکرد، بروجن، اردل، کیار، فلارد و لردهگان به مساحت ۸ هزار و ۹۰۵ متر مربع برای ساخت ۱۸۴ واحد مسکونی سازمانی خبر داد و افزود: کارهای آبداری این زمین‌ها انجام شده و مراحل طراحی و نقشه‌کشی برای ساخت این واحدها نیز در دست اقدام است. سردار امجدیان تأکید کرد: هدف ما تحویل سریع و باکیفیت این پروژه‌ها با همکاری مسئولان استانی، خیران و حمایت‌های مسئولان عالی‌رتبه کشور است.

راه‌اندازی نخستین مرکز آموزش انرژی‌های تجدیدپذیر در خرمشهر

۴ خوزستان
در راستای بهینه‌سازی مصرف انرژی، نخستین مرکز آموزش انرژی‌های

تجدیدپذیر در شهرستان خرمشهر استان یوشهر راه‌اندازی شد. معاون آموزش سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور در سفر به استان خوزستان با اشاره به راه‌اندازی نخستین مرکز آموزش انرژی‌های تجدیدپذیر و نو در خرمشهر با هدف بهینه‌سازی مصرف انرژی گفت: این مرکز با هدف بهینه‌سازی مصرف انرژی، اجرای ممیزی انرژی، کاهش مصرف و همچنین تربیت نیروی انسانی متخصص در حوزه انرژی‌های نو و تجدیدپذیر فعالیت خود را آغاز کرده است. سیدجمیل احمدی همچنین از توسعه زیرساخت‌های آموزشی در این حوزه خبر داد و افزود: بر اساس این تفاهمنامه، بیش از ۱۰ کارگاه تخصصی دیگر در سراسر کشور تکمیل و تجهیز خواهند شد تا آموزش‌های مرتبط با فناوری‌های نوین انرژی در سطح ملی توسعه یابد. وی توضیح داد: انرژی تجدیدپذیر انرژی تولید شده از منابعی مانند خورشید و باد است که به طور طبیعی دوباره جایگزین می‌شوند و تمام نمی‌شوند.

ایران‌درد

شنبه ۱۰ خرداد ۱۴۰۴ | ۴ ذی‌الحجه ۱۴۴۶ | روزنامه جوان | شماره ۳۳۱۸

سرویس شهرستان ۹۰۶۰۲۳۸۸۵

مریوان و مرز باشماق، موتور محرک توسعه اکوتوریسم کردستان

با تأمین زیرساخت‌ها، مریوان در حوزه‌های مختلف گردشگری، تجارت و اقتصاد حرف‌های زیادی برای گفتن دارد

کشوری برای رف و بهبود وضعیت دارد و بخشی نیز از سوی مسئولان خود استان کردستان قابل حل است.»

نژاد جهانی ادامه می‌دهد: «البته بخشی از مشکلات نیز که از سال‌ها قبل در این مرز باقی‌مانده، مربوط به بخشنامه و دستورالعمل‌هایی است که نیاز است در نشست‌های مختلف مورد بازبینی و اصلاح قرار گیرد. اگر بتوان اهمیت این روابط استراتژیک را به خوبی تشریح کرد می‌توان فصلی تازه در روابط اقتصادی ایران و اقلیم کردستان عراق ایجاد کرد.»

مریوان و مرز باشماق توانایی و ظرفیت این را دارند که در حوزه‌های مختلف گردشگری مانند گردشگری سلامت، گردشگری ورزشی، گردشگری طبیعت، گردشگری آموزشی، گردشگری ورزش‌های هیجانی و... و حتی ترانسفر گردشگران به دیگر نقاط گردشگری کشور سرآمد باشند، اما متأسفانه بسترهای لازم تا امروز فراهم نشده است و مسئولان امیدوارند با ورود بخش خصوصی بتوانند این بسترها را فراهم کنند.

در بحث گردشگری تفریحی و گردشگری سلامت، روزانه افراد بسیاری از طریق مرز باشماق مریوان وارد ایران می‌شوند، با این حال بی‌برنامگی زیادی در حوزه حمل و نقل و حتی اسکان آنها وجود دارد و به نوعی یک باند دلالی در مرز شکل گرفته که گردشگران را از زرده خاطر می‌کند.

در همین رابطه فرمانده مریوان با بیان اینکه متأسفانه در بسیاری از مواقع کاری را شروع می‌کنیم که هنوز زیرساخت و ظرفیت‌های لازم پیش‌برسد اهداف آن کار احداث نشده است، می‌گوید: «کارهایی در گذشته در حوزه حمل و نقل و هتلینگ برای مسافران انجام شده است اما شایسته و در شأن مسافران و گردشگران خارجی نیست و نه تنها در مرز، بلکه در خود مریوان هم این امکانات فراهم نشده است. مریوان ظرفیت‌های طبیعی بسیاری در حوزه گردشگری دارد اما این ظرفیت‌ها به خوبی ساماندهی نشده‌اند و امکانات و زیرساخت‌ها در حد گردشگران داخلی هم نیست چه برسد به گردشگران خارجی، از این رو به دنبال این هستیم تا زیرساخت‌هایی را ابتدا در مرز باشماق فراهم کنیم.»

وی می‌افزاید: «در مرحله بعد به دنبال ایجاد زیرساخت و ارائه خدمات عام در داخل شهر مریوان هستیم که بسیار ضعیف است و به عنوان مثال یک پایانه مسافربری مناسب در این شهر وجود ندارد. اگر بتوانیم سرمایه‌گذاران بخش خصوصی را جذب این حوزه کنیم می‌شود ظرفیت‌های بالقوه را به ظرفیت‌های بالفعل تبدیل کرد اما بدون ورود بخش خصوصی باید اعتراف کنیم کار بسیار سخت است، چراکه بودجه دولتی نمی‌تواند این همه مشکل را که در مریوان وجود دارد حل کند.»

ناید فراموش کرد با ابزار امیدواری‌ها و تقدیر و تشکر از یک‌دیگر به مشکلات در نمی‌شوند و اگر برنامه‌ریزی درست و مشارکت عمومی در حفاظت از محیط زیست وجود نداشته باشد، هر وارد نکند.

فصلی تازه در روابط اقتصادی

فرماندار شهرستان مریوان با تأکید بر اینکه مرزا نقطه عطف توسعه اقتصادی با کشور‌های همسایه هستند و روابط استراتژیکی که بین ایران و اقلیم کردستان عراق وجود دارد، فرصت بزرگی است تا این روابط را عمق بخشیم، می‌گوید: «با این حال مشکلاتی در این حوزه وجود دارد که بخشی از آنها نیاز به رایزنی در حوزه