خبر

استفاده از مساجد شیراز در جذب گردشگر مذهبی

مصطفی مشفقیان، رئیس سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی شهرداری شیراز در مراسم اختتامیه دومین دهه گردشگری مذهبی شیراز با بیان این‌که در آذر ماه سال گذشته برای نخستین‌بار این برنامه را با همکاری دستگاه‌های متولی تعریف و اجرا کردیم، هدف را معرفی اماکن و مسیرهای گردشگری مذهبی، آیین‌ها و سنت‌های مذهبی فراموش شده و در دست فراموشی برشمرد و گفت: در گردشگری مذهبی قصد داریم تمام توجهات را به این مهم سوق دهیم که شیرازی‌ها بیش از ۱۰ قرن است که در سایه حضرت شاهچراغ(ع) و دیگر امامزادگان واجب‌التعظیم زندگی می‌کنند.

اجرای طرح «همسفران خورشید» در گناوه

دکتر عصمت حیدری، رئیس شبکه بهداشت و درمان شهرستان گناوه در دیدار با خانواده حمیدرضا جلال‌پور جانباز ۷۰ درصد با بیان این‌که در راستای ترویج فرهنگ ایثار، جهاد و شهادت طرح همسفران خورشید در این شهرستان اجرا شده، گفت: براساس این طرح و به‌منظور عرض ادب و احترام و رسیدگی به مشکلات و مسائل موجود، طبق برنامه دوره‌ای از خانواده‌های معزز شهدا، ایثارگران و جانبازان بازدید به‌عمل می‌آید.
وی تصریح کرد: کمک به رفع نیازهای خانواده‌های شهدا و همراهی آنها در انجام امور ازجمله اقدامات مهم شبکه بهداشت است که در دستور کار قرار دارد.

یادداشت

آب‌هایی که جلوی چشم‌مان هدر می‌روند

رضا نقیلو
کارشناس محیط‌زیست

روان‌آب‌های ناشی از بارش‌های جوی در شهرهای کشور نقش موثری برای تغذیه سفره‌های آب زیرزمینی، کاهش فرونشست زمین، رفع خشکسالی و تامین آب فضای سبز دارند که استحصال آن نیازمند مدیریت و برنامه‌ریزی اصولی است. در حال حاضر بسیاری از بارش‌ها در مناطق مختلف کشور به خاطر تبخیر و غیر قابل نفوذبودن به مجموعه آب‌های زیرزمینی نمی‌رسند و از بین می‌روند و با این که بارها در مورد این موضوع هشدار داده شده اما کاملا مشخص است مسئولان برنامه‌ای برای جمع‌آوری و استحصال آنها ندارند.
طی چند روز اخیر و با بارش‌های خوبی که در اکثر استان‌های کشور رخ داد، کمی از نگرانی‌ها در رابطه با خشکسالی‌ها کاسته شد. اما همان طور که بارها اعلام شده، این مقدار بارش نمی‌تواند چاره‌ای برای درد کم‌آبی باشد و باید پرسید چرا هر بارش می‌تواند به سیلابی تبدیل شود یا در بعد کوچک‌تر، آب در کوچه و خیابان راه بیفتد ولی همین آب‌ها را نمی‌توان مهار و حفظ کرد. هر سال در فصل‌های پاییز و زمستان با بارش‌های رگباری شاهد جاری‌شدن سیلاب‌های زیادی در استان‌های مختلف هستیم.
این اتفاقات در شرایطی رخ می‌دهد که مهار روان‌آب‌های ناشی از بارندگی‌ها در دشت‌ها و مناطق بیابانی می‌تواند به حفظ خاك و بهبود وضعیت آن و نیز افزایش منابع و ذخایر زیرزمینی دشت‌ها کمك کند. وقوع سیلاب‌ها در استان‌های کم‌آبی همچون کرمان، هرمزگان، بوشهر و سیستان و بلوچستان نشان می‌دهد هیچ برنامه‌ای برای مهار روان‌آب‌ها وجود ندارد. به عنوان مثال در دو دوره خشکسالی در هرمزگان هر سال ۴۲ سانتی‌متر سطح آب در منابع آب زیرزمینی پایین‌تر رفته و بیش از ۴۵۰ هزار میلیون متر مکعب اضافه از این منابع برداشت شده است. برای این که به اهمیت آب‌های روان پی ببریم به اصفهان سفر می‌کنیم. جایی که حدود ۵۰۰۰ متر فضای سبز دارد و برای آبیاری این وسعت فضای سبز در طول سال به ۵۰ میلیون متر مکعب آب نیاز است. متوسط بارندگی در اصفهان سالانه ۱۳۰ میلی‌متر است که با احتساب تبخیر ۳۰ میلی‌متر، حدود ۱۰۰ میلی‌متر آن به درون زمین فرو می‌رود اما به سفره‌های درونی نفوذ نمی‌کند.

کارشناسان امور آب معتقدند اکنون برنامه‌ای برای جمع‌آوری و استحصال آب‌های سطحی در شهرها به ویژه کلانشهرهای کشور وجود ندارد و این مهم باید در دستور کار مدیران شهری قرار گیرد. همچنین بیشتر روان‌آب‌های انتقال یافته از پشت بام‌ها به معابر شهری به دلیل آسفالت‌بودن معابر تبخیر می‌شود و شهرداری‌ها باید برنامه‌ای برای انتقال این آب‌ها به سفره‌های زیرزمینی داشته باشد تا بر اثر آن، چاه‌هایی که از آنها برای آبیاری فضای سبز استفاده می‌شود، آب مورد نیاز را داشته باشند.
این در حالی است که بر اساس آمار موجود حدود ۱۷ استان کشور با مشکل بی‌آبی و کمبود آب روبه‌رو هستند.

آسمان، دل دریاچه را روشن کرد

بارش‌های آذر ماه، تراز و حجم آب دریاچه ارومیه را بالا برد

حوریه ملکی
گروه ایران

از ابتدای آذرماه تاکنون آذربایجان غربی بیش از ۳۲ میلی‌متر بارندگی به خود دیده که نسبت به درازمدت بیش از ۱۰۵ درصد افزایش را نشان می‌دهد. این خبر به خاطر روزهای سخت دریاچه ارومیه بسیار مسرت‌بخش است. اما با مروری به وضعیت بارش‌های سال‌های قبل در همین ماه‌ها و بهبود وضعیت دریاچه باید گفت نمی‌توان فقط به نزولات آسمانی دل خوش کرد و حتما باید به موازات آن پروژه‌ها و طرح‌های دیگری در رابطه با احیای دریاچه در دستور کار باشد تا شاید یک بار دیگر جانی دوباره بر کالبد زیباترین اکوسیستم شمال غرب کشور دمیده شود.

دریاچه ارومیه یکی از مهم‌ترین و ارزشمندترین زیست‌بوم‌های ایران به شمار می‌رود. این دریاچه بزرگ‌ترین دریاچه داخلی کشور بوده و به دلیل برخورداری از ارزش‌های بی‌نظیر طبیعی و اکولوژیک به عنوان پارک ملی، سایت رامسر و ذخیره‌گاه زیست‌کره در یونسکو به ثبت رسیده است. در یک دهه گذشته، علاوه بر کاهش نزولات جوی و بروز خشکسالی‌های پیاپی، افزایش طرح‌های توسعه و بهره‌برداری از آب جهت مصارف کشاورزی، صنعتی و... منجر به کاهش جریانات ورودی آب به دریاچه شده است. اتفاقاتی که به مرور کار را به جایی رسانده که مرگ این دریاچه دور از ذهن نیست و بعضا کارشناسان اعلام می‌کنند باید دست از تلاش برای احیای دریاچه برداشته شود. ناگفته نماند اجرای طرح‌های غیرکارشناسانه مثل احداث بزرگراه شهید کلانتری از میان دریاچه نیز شرایط هیدرودینامیک آن را تحت تاثیر قرار داده است.

باران، دل دریاچه را خنک کرد

طی روزهای اخیر و با بارش‌های خوبی که در شمال غرب کشور صورت گرفت دوباره مثل هر سال مقداری آب وارد دریاچه ارومیه شد و همین کافی بود تا صدای مسئولان در رابطه با جان دوباره این اکوسیستم بالا برود اما کافی است سری به اخبار مربوط به دریاچه ارومیه در شش‌ماهه دوم سال‌های قبل بزنیم. جایی که مسئولان از بالاآمدن تراز و افزایش آب صحبت کرده و هر بار با شور و شعف، نوید بهترشدن وضعیت و پایان روزهای سخت را داده‌اند. امسال هم با شروع بارش‌های پاییزی استاندار آذربایجان غربی که سمت دبیری کارگروه ملی نجات دریاچه ارومیه را نیز بر عهده دارد، با بیان این که وضعیت موجود دریاچه ارومیه با توجه به بارش‌های اخیر در مقایسه با سال ۹۳ رو به بهبود است، گفته: «بر اساس آخرین آمار اعلام شده تراز دریاچه برابر با ۱۲۷۰/۱۰ متر، حجم آب یک میلیارد و ۱۷۰ میلیون متر مکعب و مساحت آن نیز ۸۷۰ کیلومتر مربع است. وضعیت موجود در مقایسه با کمترین سطح تراز دریاچه ارومیه در سال ۹۳ که تراز آن ۱۲۷۰/۰۴ و حجم آب ۷۳۰ میلیون مترمکعب و مساحت نیز ۷۰۰ کیلومترمربع بوده رو به بهبود است.»
محمدصادق معتمدیان وضعیت رو به بهبود دریاچه را حاصل بارش‌های اخیر در حوضه آبریز دریاچه و رهاسازی آب به سمت آن عنوان کرده و ادامه داد: «از ابتدای آذرماه تاکنون ۳۲ میلی‌متر بارندگی داشتیم که منجر به افزایش ۱۷۰ میلیون مترمکعبی حجم آب ورودی به دریاچه شده است.»
بارش‌ها در شرایطی به افزایش حجم آب دریاچه ارومیه کمک کرده‌اند که بر اساس تصمیمات ستاد استانی ۲۰ میلیون مترمکعب آب از سد سیلوه رها شده و این وضعیت تا پایان سال ادامه دارد. در کنار این اقدام، کارهای دیگری هم صورت گرفته که نشان می‌دهد می‌توان به زنده‌ماندن دریاچه امیدوار بود، به شرطی که تمام آنها تداوم داشته و اشتباهاتی مانند حفر چاه‌های بی‌مورد در اطراف دریاچه و کشاورزی‌های سنتی نیز تکرار نشود. در همین راستا، دبیر کارگروه ملی نجات دریاچه ارومیه مسدودسازی سردهنه‌ها و همه آبگیرهای مربوط به رودخانه‌های منتهی به دریاچه را از دیگر اقدامات برای بهبود وضعیت آن عنوان کرده و گفت: «بر اساس تصمیمات کارگروه استانی از ابتدای آذر سردهنه‌ها و همه آبگیرهایی که مربوط به رودخانه‌های منتهی به دریاچه ارومیه هستند همه بسته شده‌اند. ضمن این که بعد از سفر رئیس جمهور به آذربایجان غربی و بازدید وزیر نیرو از تونل کانی‌سیب به عنوان مهم‌ترین پروژه سخت‌افزاری نجات دریاچه پیشرفت خوبی صورت گرفته است. بالغ بر ۵۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای پروژه‌های مختلف تخصیص یافته و امیدواریم تا قبل از پایان سال شاهد آب‌اندازی در تونل کانی‌سیب باشیم تا بخشی از آب مورد نیاز دریاچه را تأمین کنیم.»

تکمیل سد چپرآباد

در سفر اخیر رئیس جمهور به آذربایجان غربی و بررسی اوضاع دریاچه ارومیه ۱۵۰ میلیارد تومان جهت تکمیل سد چپرآباد تخصیص یافت.
حالا و به گفته استاندار، مراحل انتخاب پیمانکار پروژه و فرآیندهای اداری این پروژه در حال اجراست و پیش‌بینی می‌شود با اتمام این سد تا پایان سال جاری ۴۵ میلیون متر مکعب آب به سمت دریاچه رهاسازی شود.
حالا استاندار آذربایجان غربی با اشاره به نگاه ویژه دولت به نجات دریاچه ارومیه و سرعتی که در اجرای پروژه‌ها انجام گرفته، پیش‌بینی کرده تا پایان امسال پروژه‌های نیمه‌تمام سخت‌افزاری تکمیل و به بهره‌برداری برسند.
تصفیه‌خانه فاضلاب ارومیه نیز با ظرفیت ۵۱ میلیون متر مکعب در سال با پیشرفت فیزیکی ۹۵ درصد در حال اجرا است و در مصوبات سفر رئیس جمهور جهت اتمام طرح مذکور، ۴۰۰ میلیارد ریال برای تصفیه‌خانه و ۴۵۰ میلیارد ریال نیز برای خط انتقال پساب به دریاچه ارومیه تخصیص داده شده و اگر کارها بر اساس زمان‌بندی پیش برود می‌توان تا پایان سال جاری شاهد بهره‌برداری از این پروژه مهم بود.
آنچه مهم است این که هر سال در چنین ایامی بارش‌های خوبی در آذربایجان غربی صورت می‌گیرد و تا اواسط بهار آینده هم ادامه دارد. اما اگر فقط دل به نزولات آسمانی خوش کنیم، دوباره در تابستان باید ذره‌ذره جان‌دادن دریاچه ارومیه را به نظاره بنشینیم. البته این بار دیگر نفس‌های آخر خواهد بود و شاید به زمستان بعد نرسد.

گردش آخر هفته

دیدنی‌های پایتخت انرژی ایران

بوشهر از استان‌های جنوبی ایران است که به‌دلیل وجود ذخایر گاز و نفت و نیروگاه هسته‌ای، اهمیت زیادی دارد. هرچند این منطقه به پایتخت انرژی ایران شهرت دارد اما وجود صدها بنای تاریخی و منطقه طبیعی و دیدنی آن را در فهرست بهترین‌های ایرانگردی قرار داده است. جایی‌که در نیمه دوم سال به خاطر داشتن آب و هوایی مطبوع باید به آن سفر کرد.

خانه‌ای با یک توپ جنگی

خانه رئیسعلی دلواری از آثار فاخر دوره قاجاریه در بوشهر است که بازماندگان وی آن را به میراث فرهنگی هدیه کرده‌اند. زیبایی این خانه حیاطی با نخل‌های متعدد و یک عدد توپ جنگی است. رئیسعلی دلواری در جنگ جهانی اول و هنگام حمله انگلیسی‌ها به بوشهر، شجاعت و رشادت بسیاری از خود نشان داد و به شهادت رسید.
این خانه بنایی ساده دارد و تزئینات آن شامل اندکی گچبری است که در جنوب شرقی شهر دلوار قرار دارد و سال ۱۳۷۶ ثبت ملی شده است.

بردستان، مسجدی با یک بادگیر

مسجد جامع بردستان عمارتی زیبا با ۱۰۰۰ سال قدمت روی تپه‌ای در شهر بردستان قرار دارد. طبق کتیبه‌های موجود این بنا را به قرون اولیه اسلامی نسبت می‌دهند. مسجد بردستان، عمارت مستطیل شکلی است که ورودی کوچکی به شبستانی بزرگ دارد. این شبستان بزرگ به‌منظور تامین روشنایی و هواگیری، دارای فضاهایی به‌شکل درگاه است که داخل و خارج آنها با گچبری‌های منحصربه‌فرد تزئین شده است. بادگیری به سبک جنوب ایران بر فراز شبستان ساخته شده که هوای درون شبستان را خنک می‌کند.

نصوری، قلعه‌ای ۲ طبقه

قلعه نصوری در شهر بندر طاهری شهرستان کنگان به دوره قاجار تعلق دارد و حدود ۱۸۰ سال قبل به دستور شیخ جبار نصوری ساخته شده است. این بنا به نام «قلعه شیخ» هم شناخته می‌شود.
قلعه با مصالحی چون سنگ‌های بزرگ و ملات گچ و گل ساخته شده است. در ورودی از جنوب، در چوبی بزرگی رو به خلیج‌فارس دارد. بعد از این در وارد هشتی بزرگی می‌شوید که هشت طاقچه ساده دارد. در این قلعه ایوانی با ستون‌های سنگی و گچبری‌های زیبا وجود دارد که بدون تزئین هستند.

کلاه فرنگی و موزه دریانوردی

عمارت کلاه فرنگی و ساختمان کنسولگری دو بنای موجود در موزه دریانوردی خلیج‌فارس در محله بهمنی بوشهر هستند.
عمارت این موزه متعلق به دوره قاجار است که سال ۱۸۵۸ میلادی به‌عنوان مقر کنسولگری دولت انگلیس بنا شده بود. بیش از ۴۰ قطعه ادوات و تسلیحات جنگی متعلق به ادوار مختلف در این موزه نگهداری می‌شود که کشتی قدیمی پرسپولیس از برجسته‌ترین آنهاست. عمارت کلاه فرنگی در اسفند ۱۳۸۶ ثبت ملی شده است.

حل سودوکو ۴۲۶۷

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

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

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

برای حل جدول اعداد باید در هر مربع کوچك‌تر ۳ در ۳ هیچ عدد تکراری وجود نداشته باشد.
همچنین هیچ عددی در یك سطر یاستون مربع بزرگ ۹ در ۹ تکرار نشده باشد.

سودوکو ۴۲۶۸

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

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

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

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

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

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