

تهران، امروز خنک می‌شود

اداره کل هواشناسی استان تهران از کاهش نسبی دما طی امروز (۲۲ مهر) خبر داد. بر پایه واکاوی الگوهای همدیدی و بررسی نقشه‌های پیش‌بینی، طی پنج روز آینده وضعیت جوی استان تهران آسمان صاف تا کمی ابری در ساعات بعد از ظهر همراه با افزایش وزش باد پیش‌بینی می‌شود. بخش‌های جنوبی و غربی استان نیز به‌ویژه در ساعات عصر و شب، افزایش باد گاهی با خیزش موقت گرد و خاک محلی و با انتقال گرد و خاک از استان‌های همجوار و کاهش کیفیت هوا همراه خواهد بود.
باتوجه به کاهش سرعت وزش باد طی دو روز آینده، در بعضی ساعت‌ها به‌ویژه شب و ابتدای روز در نواحی پر تردد شهری وقوع پدیده غبار محلی و افزایش نسبی غلظت آلاینده‌های هوادر از انتظار نیست.
آسمان تهران امروز (۲۲ مهرماه) صاف و در بعد از ظهر افزایش باد با حداقل دمای ۱۶ و حداکثر دمای درجه سانتیگراد دمای ۱۶ و حداکثر دمای ۲۷ درجه سانتیگراد پیش‌بینی می‌شود.

اعلام اولیه علت حادثه بالگرد در لرستان

مدیرکل مدیریت بحران لرستان گفت: بر اساس اعلام اولیه کارشناسان بر اثر برهم خوردن تعادل بالگرد امدادی هنگام فرود در ارتفاعات اشترانکوه، این بالگرد دچار سانحه شده است. مهدی یازوکی با اعلام این خبر افزود: عصر جمعه یازدهم مهر حوالی ساعت ۱۲، گراشی مینی بر گرفتار شدن یک بانوی کوهنورد در ارتفاعات اشترانکوه از طریق سامانه پاسخگویی اضطراری دریافت شد. بلافاصله پس از دریافت گزارش، مرکز کنترل و هماهنگی عملیات، تیم‌های امداد و نجات کوهستان به منطقه اعزام شدند، اما به دلیل سختگرد بودن مسیر، ارتفاع زیاد و شرایط نامساعد جوی، انتقال تیم‌های عملیاتی از طریق بالگرد در دستور کار قرار گرفت. وی ادامه داد: بالگرد اعزامی جمعیت هلال احمر پس از پرواز به سمت ارتفاعات و حوالی پایگاهه چال کبود دچار سانحه شد و در بررسی‌های اولیه مشخص گردید که هنگام فرود، تعادل آن به هم خورده و با کوه برخورد کرده است. مدیرکل مدیریت بحران لرستان گفت: دراین حادثه خلبان و کمک خلبان جان باختند و هفت سرنشین دیگر مصدوم شدند که از صبح دیروز تاکنون با پروازهای امدادی، چهار نفر به پایین کوه و سپس مراکز درمانی منتقل شده‌اند.

وقوع ۲ پس لرزه ۲/۸ ریشتری در زواره

مدیرکل مدیریت بحران استان اصفهان از وقوع دو پس لرزه با متوسط ۲/۸ ریشتر ریشتر خبرداد. منصور شیشه‌فروش در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: روز شنبه ۲۹ مهر و در ساعت ۱۰:۱۰ و ۱۱:۱۹ دو پس لرزه با بزرگی ۲/۸ ریشتر در شمال شرق زواره به‌وقوع پیوست که خسارتی در بر نداشت. وی افزود: سداد مدیریت بحران در استان و شهرستان باپایش منطقه به‌صورت ۲۴ ساعت برای اجرای نمودن طرح‌های پیشگیری و کنترل حوادث آماده هستند.

مردم زواره خسارت‌های زلزله را اعلام کنند

رییس بنیاد مسکن شهرستان اردستان از مردم خواست که در صورت آسیب دیدن خانه‌های مسکونی و بناهای اداری و تجاری خود در زلزله با امداد روز جمعه، خسارت‌های وارد شده را به بنیاد مسکن اعلام کنند. محمدعلی نریمانی در گفت‌وگو با ایسنا، اظهار کرد: پس از پایان عملیات امداد و نجات، کارشناسان بنیاد مسکن انقلاب اسلامی به سرعت اقدام به ارزیابی میزان خسارت به خانه‌های مسکونی و تجاری در روستاها و شهرهای شهرستان اردستان کردند و این ارزیابی‌ها تا دو روز آینده ادامه خواهد داشت. وی با اشاره به اینکه آمار دقیقی از تعداد خانه‌های آسیب‌دیده در دست نیست، افزود: با وجود آسیب‌هایی که در برخی خانه‌ها مشاهده شده، خوشبختانه هیچ‌کدام از خانه‌ها به‌طور کامل تخریب نشده‌اند و آسیب‌ها در حد ترک‌ها و شکاف‌ها در دیوارها و سقف‌ها بوده است.

تعطیلی ۲۲ مدرسه غیردولتی متخلف

معاون وزیر آموزش و پرورش از تشدید نظارت بر مدارس غیردولتی و برخورد جدی با تخلفات شهریه خیر داد و تأکید کرد: این نظارت به‌صورت سیستماتیک و از درون مدرسه تا سطح وزارتخانه انجام می‌شود.
احمد محمودزاده معاون وزیر آموزش و پرورش و رییس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی وزارت آموزش و پرورش در برنامه‌ای رادیویی به تشریح اقدامات انجام شده در زمینه نظارت بر مدارس غیردولتی پرداخت و با اشاره به اهمیت نظارت بر این مدارس، به ایسنا گفت: ما خودمان برای مدارس غیردولتی نرخ مصوب تعیین می‌کنیم و در صورت تخلفات بیشتر، اولین کاری که انجام می‌دهیم، عودت مبلغ اضافی به دانش آموزان یا خانواده‌هاست. ما متناسب با زیست‌بوم مناطق، تورم و ایتیم‌های تأثیرگذار، نرخ شهریه را تعیین می‌کنیم.
محمودزاده با اشاره به آمار پرونده‌های تشکیل شده در این زمینه، گفت: در خردادماه، حدود ۱۲۵ پرونده تشکیل شد و ۲۲ مدرسه به دلیل تخلفات، تعطیل شدند. این نشان می‌دهد که ما در زمینه نظارت، بسیار جدی هستیم و با تخلفات به شدت برخورد می‌کنیم.

یکشنبه ۱۳۰۷۰۰۷ / ۱۴۰۴۰۵۰۴ رجب الثانی ۱۴۴۷ / ۰۵ اکتبر ۲۰۲۵

سال هشتم
شماره ۲۲۱۷

armanmeli.ir

گزارش «آرمان ملی» از خشک شدن تدریجی تالاب‌های ایران

مرگ تدریجی تالاب‌ها



آب زیرزمینی در سطح پایینی قرار می‌گیرند، تالاب‌ها بیش از این صدمه می‌بینند. مجموعه مدیریت آب که دارای مشکلات اساسی در کشور است، نمی‌تواند وضعیت تالاب‌ها نیز از آن مستثنی باشد.

اغلب تالاب‌ها وضعیت نامناسبی دارند

او با اشاره به روند خشکی تالاب‌های ایران، بیان کرد: اگر ما مشکلات خشک شدن تالاب‌های ایران را به خشکسالی و فرایندهای طبیعی نسبت دهیم، یعنی می‌خواهیم از گناه خودمان بکاهیم و مطلب را به بی‌راهه بکشانیم. هرکدام از تالاب‌ها را اگر بررسی کنیم، مثلاً دریاچه پریشان، نرئیز، اینها در استان فارس درست به همین دلیل که دیگر آبی تقریباً به آنها نمی‌رسد، پایختگان، یادریاچه ارومیه که خشک خشک شده است و دلیلش هم این بود که هیچ رودخانه‌ای در بالادست آن نیست که آبی داشته باشد و روی آن سدی زده نشده باشد و محصولات کشاورزی مثل گندم که آن هم به‌طور پراکنده کاشته می‌شد و بیشتر آن علفزار یعنی مرتع بود. تا نگاهی همه آب این رودخانه‌ها را کنترل کردیم و در اختیار قرار گرفتیم، همه آن زمین‌ها تبدیل شد به محصولاتی که بسیار آب بر هستند، مثل باغ‌های سیب. یعنی درواقع شاید صد برابر گذشته‌های دور، مصرف آب داشتیم، بااین شرایط دیگر آبی به دریاچه ارومیه نمی‌رسد.

این استاد دانشگاه با بیان اینکه ما در منطقه خشک قرار داریم، نیز گفت: کشور ایران در کمربند خشک کره زمین قرار دارد و اصلی‌ترین ویژگی منطقه خشک، بی‌نظمی‌های جوی در بارش است. یعنی تا ۴۰ درصد بالا و پایین، هرچه منطقه خشک‌تر باشد، تفاوت بارش‌ها بیشتر می‌شود. مشکل کشور ما منابع آبی ما خیلی بیشتر از این است که شرایط اقلیمی به تنهایی بر آنها اثرگذار باشد. مشکلات مانا‌شی از دشمنی است که با طبیعت داشته و داریم. ناشی از این است که حتی اصول اولیه را هم رعایت نمی‌کنیم.

همین دریاچه ارومیه را که خشک شد، اگر از آن کمی به سمت غرب بروید، دریاچه وان در ترکیه، اصالتاًکن نخورده است. اگر مشکلات منابع آبی ما مربوط به شرایط اقلیمی بود،

ساختمان‌های بحرانی هنوز در لیست خطر قرار دارند

ایمنی؛ تنهاروی کاغذ

واحدهای مسکونی قدیمی و برخی مراکز درمانی نیز در گروه ساختمان‌های پرخطر قرار دارند که در صورت بی‌توجهی به ایمنی، تهدیدی جدی برای ساکنان و مراجعه‌کنندگان خواهند بود.

تعداد زیادی ساختمان ناایمن

جلال ملکی نیز در گفت‌وگو با ایسنا در این خصوص اظهار می‌کند: تعداد زیادی ساختمان ناایمن در تهران وجود دارد که سازمان آتش‌نشانی آن‌ها را شناسایی و پایش می‌کند. دستورالعمل‌های لازم به مالکان این ساختمان‌های بحرانی و بسیار پرخطر شهر محسوب می‌شوند. خوشبختانه با نظارت جدی آتش‌نشانی و همکاری تعدادی از مالکان، وضعیت بخشی از این ساختمان‌ها بهبود یافته، اما همچنان تعداد قابل توجهی از ساختمان‌ها ایمن‌سازی نشده‌اند.

سختگوی آتش‌نشانی بیان داشت که برخی از مالکان اقدامات اولیه انجام داده‌اند؛ به عنوان مثال تشکیل پرونده داده یا با یک شرکت پیمانکار قرارداد بسته‌اند؛ اما هنوز تغییر محسوسی در ضریب ایمنی ساختمان ایجاد نکرده‌اند. گروهی دیگر انصافاً اقدامات مؤثری داشته‌اند؛ مانند نصب خاموش‌کننده‌ها، راه‌اندازی فایربکس‌ها، اجرای آلودگشی سیستم اعلام و اطفای حریق و حتی نصب مخازن آب. در بعضی ساختمان‌ها نگهبان دائم مستقر شده و در مواردی حضور همین نگهبانان باعث کشف سریع آتش‌سوزی و انجام اقدامات اولیه شده است. این مالکان تنها بخشی از کارشان باقی مانده که اگر با همت خود طی ۱۰ تا ۱۵ روز آینده تکمیل کنند، می‌توانند تأییدیه کامل آتش‌نشانی را دریافت کنند. با وجود اجرای برخی اقدامات اصلاحی، هنوز بسیاری از ساختمان‌ها در مسیر تکمیل ایمنی قرار دارند. کارشناسان معتقدند که آموزش مالکان، نظارت دقیق و به‌روزرسانی زیرساخت‌ها، تنها راه کاهش ریسک و جلوگیری از حوادث احتمالی است.
نهادهای شهری و

آرمان ملی

اجتماعی

گزارش

باز هم انتقال پایتخت موضوع صحبت‌های رئیس‌جمهور شد

آیا انتقال پایتخت امکان‌پذیر است؟

پس از شوش، هگمتانه، پاسارگاد، تیسفون، استخر، بلخ، بخارا، دیلمیان، ری، شیراز، بغداد، غزنین، نیشابور، مرو، مراغه، تبریز، سلطانیه، هرات، سمرقند، قزوین، اصفهان، مشهد، شیراز و... زمانی که آقامحمدخان، «تهران» را برای پایتختی ایران انتخاب کرد، به گزارش خبرن‌انلین در تاریخچه این شهر حدود ۳۰۰ سال سابقه شهری ثبت شده بود؛ فرضیه‌ای که تا چند سال پیش هم بیشتر مورخان به آن استناد می‌کردند. پس از انتقال پایتخت به تهران، این شهر شروع به توسعه و گسترش کرد. در دوران قاجاریه، به‌ویژه در دوران ناصرالدین شاه، بسیاری از پروژه‌های عمرانی و ساختمانی در تهران آغاز شد، از جمله ساخت کاخ‌ها، بناهای دولتی، و خیابان‌های جدید. همچنین در این دوره، برخی از نخستین نهادهای دولتی و وزارتخانه‌ها در تهران تأسیس شدند. اما سرنوشت تهران همین‌قدر خوش و خرم نماند، همین پنجشنبه گذشته رییس‌جمهور برای برای چندم درباره انتقال پایتخت صحبت کرد. مسعود پزشکیان رییس‌جمهور در نشست با فعالان اقتصادی استان هرمزگان گفت: به رهبر انقلاب هم عرض کردم که پایتخت راه به سمت خلیج فارس منتقل کنیم. اوافزود: امروز دیگر قدرت انتخابی در کار نیست؛ مجبور به انجام این کار هستیم؛ با ادامه این روند مشکل پیدا خواهیم کرد.

◀ **به جای تغییر پایتخت ساختار سیاسی کشور را** **تغییم** **کنیم**

البته انتقال پایتخت موافقان و مخالفان زیادی دارد، از جمله حسین آخانی، استاد دانشگاه تهران. او می‌گوید: من شهرساز نیستم، سیاستمدار هم نیستم. دغدغه من مدیریت زیست طبیعی من انسانی است. بگذارید نه به عنوان متخصص، بلکه به عنوان یک شهروندی که در کارنامه اش سفر و زندگی به کشورهای زیادی از جهان وجود دارد دلایل مخالفت و پیشنهادات خود را بیان کنم. بدون آنکه شما را با فهرستی از استدلال‌های عقلی و علمی درگیر کنم به زبان ساده این واقعیت را بگویم که حداقل در نیم قرن گذشته که ما با اوج‌گیری مد‌نرشته و توسعه تصادعی شهرنشینی و شهرسازی مواجه بودم حتی یک شهر قابل سکونت نساخته‌ایم.

◀ **پایتخت قدیمی، تهدیدات جدید؛ چرا باید درباره** **جدایدی تهران از پایتخت فکر کرد؟**

او با بیان اینکه بسیاری از شهرهای تاریخی کشور (مانند شیراز و اصفهان و ری) که سابقه پایتختی ایران را داشته‌اند هم به فلاکت انداخته‌ایم، ادامه می‌دهد: برای رهایی از گرداب تهران که همه می‌دانیم با کوچک‌ترین تکانی ممکن است از صدها تا میلیون‌ها نفر قربانی شوند، راه حل‌هایی وجود دارد، مثلاً به جای تغییر پایتخت ساختار سیاسی کشور را تقسیم کنیم. مدل‌های شناخته شده آن هم در آلمان، هم در آمریکا و هم در هسپانگی ما در کشور امارات دیده می‌شود. ایران کشور پهناوری با تنوع قومی بالایی است. اداره فدرالی کمک می‌کند که وابستگی به پایتخت به حداقل برسد. اتفاقاً این اقدام برای مقابله با تفکر تجزیه‌طلبی و تخریب محیط زیست لازم و کاراست. سپردن امور به مردم بومی آنجا بار سنگین اداره کشور را سبک می‌کند. دولت مرکزی می‌تواند بر امور کلان، سیاست خارجی و دفاعی متمرکز شود. ایجاد مناطق نمونه زندگی سالم در هر استان کشور هم می‌تواند شروع خوبی باشد.

چه خطراتی تهران را بیشتر تهدید می‌کند؟

به گفته رییس‌جمهور، منابع آب هر روز کم‌تر می‌شوند، موضوع فرونشست زمین هم این روزها وجود دارد؛ در برخی نقاط تهران این فرونشست به ۳۰ سانتیمتر می‌رسد. در همین خصوص مهدی زارع، استاد زلزله‌شناسی به خبرنگارآنلین می‌گوید: تهران در منطقه‌ای بسیار لرزه‌خیزود در نزدیکی گسل‌های فعال واقع شده و از جمله ۷ کلان‌شهر مهم جهان است که با ریسک بالای زلزله شدید مواجه است. جمعیت متراکم، شهرسازی سریع و ناپایدار و بدون برنامه‌ریزی، و ساختمان‌های آسیب‌پذیر قدیمی و جدید به‌طور قابل توجهی خسارات فاجعه‌بار و تلفات جانی در صورت وقوع زلزله بزرگ را افزایش می‌دهد. در حالی که تلاش‌هایی برای اجرای قوانین ساختمانی مقاوم در برابر زلزله انجام می‌شود، مقیاس عظیم سازه‌های آسیب‌پذیر موجود، چالش و نگرانی عمده ریسک زلزله تهران است.

او ادامه می‌دهد: تغییرات اقلیمی و برنامه‌ریزی شهری نامناسب، خطر سیل شهری را در تهران افزایش داده‌اند. استخرهای بزرگ با حد آب‌های زیرزمینی، که با کمبود آب مرتبط است، منجر به فرونشست زمین می‌شود که تهدیدی جدی برای زیرساخت‌ها و پایداری شهر و پیرامون آن است. بحران آب در تهران شدید است؛ ذخایر آب در مخازن اصلی به سطح بحرانی رسیده‌اند، تراکم شدید و فراتر از ظرفیت جمعیت و الزام تخصیص آب به هر ساکن جدید در تهران و پیرامون آن، همزمان با هدررفت آب در شبکه و تبخیرهای با کارآمد کشاورزی، مسأله آب را در پی پنج سال خشکسالی پی‌درپی در ایران به بحرانی لاینحل برای تهران تازه‌ای کرده‌اند. بخش قابل توجهی از آب تصفیه شده به دلیل نشت در سیستم‌های قدیمی لوله‌کشی از بین می‌رود.

چه راه حل‌هایی برای نجات پایتخت وجود دارد؟

یکی از راه‌حل‌ها، تغییر پایتخت ایران از تهران به منطقه‌ای دیگر است. موافقان جابجایی پایتخت به آسیب‌پذیری‌های ذاتی تهران اشاره می‌کنند. تهران با ریسک‌های شدید ناشی از زلزله، کمبود شدید آب و آلودگی مزمن هوا روبرو است. زارع می‌گوید: جابجایی پایتخت از نظر تئوری می‌تواند شروع تازه‌ای را در مکانی کم‌خطرتر و غنی‌تر از منابع ارائه دهد. تمرکززدایی و توسعه منطقه‌ای با انتقال پایتخت به تعادل توسعه منطقه‌ای کمک می‌کند و جمعیت عظیم و فشار اقتصادی بر تهران را کاهش می‌دهد. سایر مناطق ایران به‌ویژه منطقه مکران در سواحل جنوبی را به دلیل پتانسیل بازرگانی و اقتصادی آن، با دسترسی به خلیج عمان و مسیرهای تجارت بین‌المللی، گزینه مناسبی است. یک پایتخت جدید می‌تواند از ابتدا با اصول مدرن برنامه‌ریزی شهری طراحی شود و زیرساخت‌های پایدار، فضاهای سبز و خدمات عمومی کارآمد را در خود جای دهد.

خشکی بسیاری از سراب‌های کرمانشاه

حالا رییس اداره محیط زیست کرمانشاه نیز با بیان اینکه بسیاری از چشمه‌ها و سراب‌های کرمانشاه وضعیت مناسبی ندارند، گفته است: سراب نیلوفر نیز که تا چندی قبل مقداری آب داشت، اکنون خشک شده است. اما این خشکی تنها شامل این سراب کرمانشاه نمی‌شود. محمدحسین فلاحتی در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به آخرین وضعیت منابع آبی در کرمانشاه با توجه به پایان فصل گرما و نزدیک شدن به شروع فصل بارش، افزود: بیشتر سراب‌ها و چشمه‌ها و حتی رودخانه‌های کرمانشاه خشک شده‌اند. او با بیان اینکه کرمانشاه زمانی به سرزمین سراب‌ها معروف بود، افزود: اکنون با کاهش قابل توجه بارش‌ها و شرایط خشکسالی چندین ساله حاکم بر استان، اکثر منابع آبی را از دست داده‌ایم و وضعیت مناسبی ندارند.

رییس اداره محیط زیست کرمانشاه از خشک شدن سراب نیلوفر به عنوان یکی از سراب‌های مهم کرمانشاه خبر داد و عنوان کرد: در بازدیدی که چند روز قبل از این سراب داشتیم، دبی آن صفر بود و سراب کامل خشک شده بود.

فلاحتی افزود: اگرچه انسداد چاه‌های غیرمجاز در حاشیه سراب نیلوفر انجام شده، اما به دلیل برداشت بی‌رویه از منابع آبی اطراف سراب که طی سال‌های اخیر انجام شده است، سطح آب زیرزمینی در این منطقه کاهش یافته و در نتیجه آن، سراب نیلوفر کامل خشک شده است.

وی خاطرنشان کرد: سراب سیرعلی که منبع تأمین آب تالاب هشیلان است نیز آبدهی بسیار مختصری دارد، به‌گونه‌ای که دبی آن از ۴۰۰ لیتر در ثانیه به چهار لیتر در ثانیه رسیده است و چند گودال محدود در داخل این سراب و محدوده تالاب هشیلان آب دارد. اگر هشیلان کامل خشک شود، تاگزیر به آبرسانی سیار به این تالاب برای حفظ حیات زیستمدانان آن خواهیم بود.

معاون پیشگیری سازمان آتش‌نشانی تهران با بیان اینکه چهار بیمارستان در پایتخت جزو ساختمان‌های بحرانی است، گفت: بیمارستان‌های بحرانی شامل یافت‌آباد، سینا، امام خمینی و حضرت رسول اکرم هستند که متأسفانه برخی از آن‌ها همکاری لازم برای ایمن‌سازی را نداشته‌اند و سازمان آتش‌نشانی امیدوار است این مراکز درمانی نیز اقدامات لازم را انجام دهند.

ساختمان تجاری آلودمینوم

ساختمان آلودمینوم یکی از ساختمان‌های تجاری است که از لحاظ ایمنی مشکلاتی داشته و موظف به رفع آن شده است. چندی پیش نیز آتش‌سوزی در یکی از مغازه‌های این ساختمان در طبقه هفتم رخ داد که با حضور آتش‌نشنان مقیم در ساختمان و سریع مطلع شدن نگهبان، آتش‌مهار و از سرایت جلوگیری شد؛ البته در بازدید میدانی ایسنا از این مغازه، مشاهده شد که تمامی اجناس داخل آن به‌طور کامل شوه است.

بابازید میدانی از طبقات ساختمان مشاهده شد که سیستم‌های اعلام و اطفای حریق در طبقات در حال نصب بوده است. اقدامات ایمن‌سازی که سازمان آتش‌نشانی در اخطارهایش اعلام کرده بود طبق اعلام مدیریت ساختمان در حال انجام بود؛ اما هنوز تکمیل و فعال نشده بود. همچنین طبق مشاهدات و صحبت‌های مسئول شورای ساختمان آلودمینوم اصلاحات و ایمن‌سازی‌های در حال انجام و در مراحل پایانی قرار دارد.

مسئول شورای ساختمان آلودمینوم ادامه می‌دهد: «با وجود این پیشرفت‌ها، مشکل اصلی ماهمکاری نکردن اداره برق است. برای نصب تابلوهای اصلی برق نیاز به تأییدیه اداره برق داریم. اما این اداره استععلام‌را از شهرداری می‌گیرد و شهرداری به دلیل ادعای بدهی ساختمان، مانع صدور مجوزهای می‌شود. این در حالیست که ساختمان آلودمینوم در سال ۱۳۴۱ به بهره‌برداری رسیده و آن زمان تفکیک کاربری مسکونی و تجاری وجود نداشت. امروز شهرداری ادعا می‌کند که این ساختمان مسکونی بوده، در صورتی که هیچ‌گونه شباهتی به کاربری مسکونی ندارد.»