

پروتکل‌های ایمنی و سلامت در تشییع میلیونی رهبر شهید

پیش‌بینی می‌شود میلیون‌ها عاشق بی‌قرار در مراسم تشییع رهبر شهید خود حضور داشته و برای بار آخر او تجدید پیمان کنند. حضور پرشور و شگوعوری که البته با عنایت به گرمای هوا و ازدحام جمعیت یسه‌خصوص برای کودکان، سالمندان، بیماران و مادران باردار می‌تواند چالش برانگیز شود. به همین خاطر هم آگاهی صحیح در هنگام ازدحام جمعیت و گرمای هوا برای به حداقل رساندن احتمال آسیب و گرم‌زدگی جمعیت عاشقی که برای بدرقه مرادشان حضور می‌یابند، امری ضروری است.

«۱۵ تا ۲۰ میلیون نفر در تهران و ۲۵ میلیون نفر در کشور در مراسم تشییع پیکر رهبر شهیدانقلاب حضور پیدا خواهند کرد.» این آمار یی است که رئیس پلیس راهور فراجا از میزان مشارکت مردم در مراسم تشییع رهبر شهید پیش‌بینی کرده‌است. بدیهی است حضور چنین جمعیتی آن هم در گرمای میانه گرم‌ترین ماه سال می‌تواند ازدحام و فشار جمعیت شدیدی را ایجاد کند و نیازمند اندیشیدن تدابیر لازم و همچنین آموزش و آگاهی بخشی به خود مردم است تااز بروز حوادث احتمالی پیشگیری شود. بر همین اساس جمعیت هلال احمر توصیه‌هایی برای حضور در ازدحام و جمعیت انبوه ارائه کرد.

■ پروتکل مدیریت ایمن جمعیات

قدر مسلم بخش مهمی از برنامه‌ریزی برای رفع احتمال مخاطرات در جمعیات این چنینی بر عهده مسئولان است. مدیریت جمعیت، خط مقدم پیشگیری از بحران است و تجمع ایمن، نتیجه برنامه‌ریزی مسئولانه است.

طبق پروتکل‌های ایمنی، توجه به این سه محور برای تیم‌های اجرایی در جمعیت‌های انبوه الزامی است:

۱- پیشگیری و آماده‌سازی؛ تمامی خروجی‌ها و مسیرهای فرعی باید از قبل شناسایی و به صورت استاندارد نشانه‌گذاری شوند. هماهنگی قبلی با تیم‌های اجرایی و شناسایی مراکز خدمات پزشکی، بخشی از تعهدات پیش از مراسم است.

۲- پایش لحظه‌ای تراکم جمعیت؛ تیم‌های مستقر باید به اعلام افزایش تراکم جمعیت حساس باشند؛از جمله ازدحام غیرمعتول که برای حضور در این مراسم باید برخی جمعیت. در صورت مشاهده این علائم، مداخلات صونی و هدایت جمعیت باید بافصله انجام شود.

۳. مدیریت بحران؛ در صورت بروز ازدحام غیرقابل کنترل، اولویت با هدایت آرام جمعیت و جلوگیری از انباشت فشار است. تیم‌های اجرایی باید از هجوم افراد جلوگیری کرده و در صورت بروز حادثه، سریع‌ترین



مداخلات را برای بلند کردن افراد زمین خورده، جهت جلوگیری از گسترش بحران انجام دهند.

■ نکاتی برای میهمانان تشییع میلیونی

با تمام اینها و به رغم تمهیدات اندیشیده شده اما حفاظت از خود و رعایت نکات مهم از سوی خود اشخاص هم نقش مهمی در حضوری ایمن و پرشور و شعور دارد.

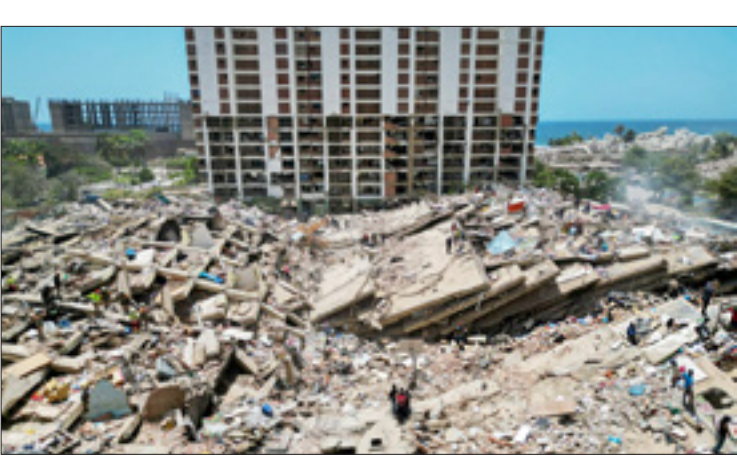
بخش زیادی از جمعیتی که برای مراسم تشییع رهبر شهید حضور می‌یابند، مسافر شهرهای مختلف کشور هستند که برای شرکت در مراسم تشییع از اقصی نقاط کشور خود راه شهرهای تهران مشهد و قم می‌سازند. اگر شما هم جزء افرادی هستید که برای حضور در این مراسم باید مسافری یکی از این شهرها شوید به خاطر داشته باشید که برای حضور در این مراسم باید برخی از نکات را رعایت کرده و اصول ایمنی را در نظر بگیرید. در مرحله اول باید آب، غذا و داروی مناسب برای همه اعضای خانواده در دسترس باشد.توجه به گرمای هوا توصیه می‌شود که از شب قبل افراد به اندازه کافی آب مصرف کنند. سپس لباس و کفش راحتی با توجه به دمای هوا باید به همراه داشته باشند.

گزارش ۲ مهیاسرکندی

درس‌های یک فاجعه برای پایتخت روی گسل

زلزله‌ای برای بیدارباش!

علی بیت‌اللهی در گفت‌وگو با «جوان»؛ پاشنه آشیل ساخت‌وساز در ایران، ضعف نظارت میدانی است



آقامیری با مرور پیشینه زمین‌لرزه‌های این منطقه، به الگویی اشاره می‌کند که از نگاه او قابل توجه است: «آخرین زلزله مشابه حدود یک قرن پیش، در سال ۱۹۲۵ رخ داده بود و پیش از آن نیز زمین‌لرزه بزرگ سال ۱۸۱۲ ثبت شده‌است. این داده‌ها نشان می‌دهد تهران که باور کارشناسان، اگر امروز برای افزایش تاب‌آوری، ایمنی ساختمان‌ها و آمادگی مدیریت بحران چارای اندیشیده نشود، ممکن است فردا با بحرانی مشابه با کاراکاس روبه‌رو شوند. بی‌تردید فرصت آمادگی، پیش از وقوع بحران است، نه زمانی که

آقامیری در ادامه توضیح می‌دهد که از آخرین زمین‌لرزه بزرگ تهران حدود ۱۸۰ سال گذشته، در حالی که باوردها، دوره بازگشت زلزله‌های بزرگ پایتخت را حدود ۱۵۰ سال نشان می‌دهد: «حدود ۲۰سال از این بازه گذشته و همین موضوع، ضرورت آمادگی بیشتر را پررنگ‌تر می‌کند.»

این عضو شورای شهر، یکی از مهم‌ترین درس‌های حادثهٔ ونزوئلا را بررسی عملکرد ساختمان‌ها و زیرساخت‌ها پس از زلزله می‌داند: «مهندسان ایرانی باید سازه‌های ساخته‌شده در ونزوئلا را با دقت بررسی کنند، اینکه کدام ساختمان‌ها دوام آوردند، چه سازه‌هایی آسیب دیدند و طراحی آنها بر چه اساسی بوده‌است. استاندارد دهای ساختمانی این کشور شباهت‌هایی با مقررات ملی ساختمان آمریکا دارد و بخشی از همان ضوابط در ایران نیز مورد استفاده قرار می‌گیرد. مطالعه این تجربه می‌تواند به ارتقای ایمنی ساختمان‌ها در کشور کمک کند.»

آقامیری درباره ابعاد انسانی این حادثه نیز می‌گوید اعلام آمار واقعی قربانیان معمولاً با فاصله زمانی همراه است. او با اشاره به تجربه زلزله ترکیه می‌گوید: «در روزهای نخست، آمار تلفات معمولاً کمتر از واقعیت اعلام می‌شود و با ادامه عملیات آواربرداری و جست‌وجو، ابعاد واقعی حادثه به تدریج روشن خواهد شد.»

او در پایان بار دیگر یادآور می‌شود که مقایسه تهران و ونزوئلا به معنای وجود ارتباط مستقیم میان این دو

مهم را رعایت کنند:

پیش از حضور در مراسم، کارت کوچکی حاوی نام، شماره تماس، بیماری‌های زمینهای و داروهای مصرفی سالمند تهیه شده و در جیب لباس یا به گردن وی آویخته شود تا در صورت بروز هرگونه مشکل، روند امدادرسانی سریع‌تر انجام گیرد. همرا داشتن تمامی داروهای ضروری، به‌ویژه داروهای مصرف روزانه داروهای اورژانسی، ضروری است و نباید مصرف آنها به دلیل حضور در مراسم به تعویق بیفتد.

■ سالمندان از کودکان

برای حفظ امنیت کودکان، والدین باید مشخصات تماس خود را روی چسبند یا کارت شناسایی درج کنندو همراه کودک قرار دهند تا در صورت جادن ناگهانی از خانواده، امکان برقراری ارتباط سریع فراهم باشد. والدین باید پیش از حضور در مراسم، یک محل مشخص را به عنوان نقطه قرار به کودک معرفی کنند تا در صورت جدا شدن، به آن محل مراجعه کند. همچنین لازم است به کودک آموزش داده شود که در صورت گم شدن، تنها قرار دارند. به همین دلیل توصیه می‌شود در صورتی که افراد سالمند در این تجمع حضور می‌یابند چند نکته

مهم را رعایت کنند: پیش از حضور در مراسم، کارت کوچکی حاوی نام، شماره تماس، بیماری‌های زمینهای و داروهای مصرفی سالمند تهیه شده و در جیب لباس یا به گردن وی آویخته شود تا در صورت بروز هرگونه مشکل، روند امدادرسانی سریع‌تر انجام گیرد. همرا داشتن تمامی داروهای ضروری، به‌ویژه داروهای مصرف روزانه داروهای اورژانسی، ضروری است و نباید مصرف آنها به دلیل حضور در مراسم به تعویق بیفتد.

■ مراقبت از کودکان

برای حفظ امنیت کودکان، والدین باید مشخصات تماس خود را روی چسبند یا کارت شناسایی درج کنندو همراه کودک قرار دهند تا در صورت جادن ناگهانی از خانواده، امکان برقراری ارتباط سریع فراهم باشد. والدین باید پیش از حضور در مراسم، یک محل مشخص را به عنوان نقطه قرار به کودک معرفی کنند تا در صورت جدا شدن، به آن محل مراجعه کند. همچنین لازم است به کودک آموزش داده شود که در صورت گم شدن، تنها قرار دارند. به همین دلیل توصیه می‌شود در صورتی که افراد ناشناس خودداری کند.

ساختمان‌هایی که بر اساس ضوابط و مقررات مهندسی ساخته شده‌اند، توانسته‌اند جان ساکنان خود را حفظ کنند. اما سازه‌هایی که از این استانداردها فاصله گرفته‌اند، همانند یک ساندویچ در هم فشرده شده‌اند و عملاً فرصتی برای نجات ساکنان باقی نگذاشته‌اند.»

این پژوهشگر در ادامه، یکی از جدی‌ترین چالش‌های ساخت‌وساز در ایران را نه در آیین‌نامه‌ها، بلکه در نحوه اجرای آنها می‌بیند: «پاشنه آشیل ساخت‌وساز در کشور، ضعف نظارت میدانی است، موضوعی که به‌ویژه در ساخت‌وسازهای شخصی اهمیت بیشتری پیدا می‌کند، زیرا بخش قابل توجهی از ساختمان‌های این تجربه نشان می‌دهد اثر زلزله‌های دوردست بر حتی اگر کانون زلزله فاصله زیادی داشته باشد، باز هم احتمال آسیب به این سازه‌ها وجود دارد.»

بیت‌اللهی همچنین به نقش شرایط زمین در شدت خسارت‌ها اشاره می‌کند، موضوعی که به باور او در تهران نیز باید جدی گرفته شود: «خاک‌های نرم و آبرفتی، امواج زلزله را تسدید می‌کنند و به همین دلیل، ساخت ساختمان‌های بلندمرتبه روی این نوع زمین‌ها باید با محدودیت‌های جدی همراه باشد. حتی اگر کانون زلزله فاصله زیادی داشته باشد، باز هم احتمال آسیب به این سازه‌ها وجود دارد.»

او برای روشن‌تر شدن این موضوع به تجربه زلزله نیال اشاره می‌کند، خدایه می‌گوید، او، گفته‌او، آتاراش تا صدها کیلومتر دورتر نیز دیده شد: «در زلزله نیال شاهد بودیم که حتی در بانکوک و در فاصله‌ای نزدیک به هزار کیلومتر، یک ساختمان بلندمرتبه فرو ریخت. این تجربه نشان می‌دهد اثر زلزله‌های دوردست بر برج‌ها، به‌ویژه در زمین‌های نرم، مسئله‌ای کاملاً جدی است.»

به گفته‌های عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات راه، مخابرات و ارتباطات تهران و ونزوئلا وجود ندارد، اما هر دو منطقه روی گسل‌های فعال قرار گرفته‌اند و آنچه اهمیت دارد، شباهت در دوره بازگشت زلزله‌های بزرگ است، موضوعی که می‌تواند در برنامه‌ریزی، مقابله‌سازی و آمادگی شهرها مورد توجه قرار گیرد.»

کشورهایی مانند ایران راهگشا باشد: «حداقل اقدامی که می‌توان انجام داد، خودداری از ساخت برج‌ها و ساختمان‌های بلندمرتبه در مجاورت گسل‌های فعال است. این موضوع در شورای عالی شهرسازی و معماری نیز به تصویب رسیده و حریم گسل‌ها در تهران مشخص و ابلاغ شده. آنچه اهمیت دارد، اجرای دقیق و الزام‌آور این ضوابط است.»

بیت‌اللهی در ادامه، تفاوت سرنوشت ساختمان‌های همجوار را یکی از گویاترین تصاویر این زلزله می‌داند، تصاویری که به گفته او، کیفیت ساخت را به خوبی آشکار می‌کند: «در فیلم‌ها دیده می‌شود ساختمانی تقریباً بدون آسیب باقی‌مانده، اما در کنار آن، ساختمانی دیگر به‌طور کامل فرو ریخته است. در حالی که هر دو در یک محدوده و تحت تأثیر یکسان امواج زلزله قرار داشته‌اند.»

او این تفاوت را نتیجه مستقیم کیفیت ساخت‌وساز عنوان می‌کند: «همین تصاویر نشان می‌دهد

درسلك آفتاب



مردم و ابرویداد

تشییع رهبری!

چند روز دیگر، ایران در آستانه برگزاری مراسم تشییع پیکر مطهر شهید آیت‌الله‌خمنه‌ای، رهبر شهیدانقلاب اسلامی ایران، قرار خواهد گرفت؛ مراسمی که از هم‌اکنون همه جا دربار ابعاد آن سخن گفته می‌شود و بسیاری آن را یکی از بزرگ‌ترین اجتماعات مردمی تاریخ معاصر ایران و بلکه جهان می‌دانند. طبیعی است که‌اگر شخصیتی دهه‌ها در متن تحولات حیاتی یک ملت بزرگ حضور داشته باشد، بدرقه او نیز از قالب یک آیین معمولی فراتر رفته و به‌ویدای تاریخی و جهانی تبدیل شود؛ رویدادی که حافظه جمعی یک ملت را برای سال‌های طولانی شکل می‌دهد.

تاریخ تشییع، تاریخ بدرقه‌های باشکوه بزرگان خودنیز هست. هرگاه یکی از مراجع و فقهای بزرگ شیعه چشم‌از جهان فروسته، عموم مردم با حضوری گسترده و پرشور نشان داده‌اند که نسبت میان مرجعیت و جامعه، صرفاً نسبتی علمی یا فقهی نیست؛ پیوندی عاطفی، اعتقادی و تاریخی نیز در میان است. تشییع پیکر آیت‌الله بروجردی در قم، بدرقه عظیم آیت‌الله سید محسن حکیم در نجف، مراسم کم‌نظیر تشییع آیت‌الله‌سیدابوالقاسم خویی، حضور گسترده مردم در وداع با پیکر امام خمینی که تاکنون بزرگ‌ترین مراسم تشییع تاریخ بوده‌وسال‌ها بعد تشییع آیت‌الله محمدتقی بهجت، به یک صفحه‌ای ماندگار در حافظه تاریخی شیعیان به‌شمار می‌آیند. در همه این رخدادها، آنچه بیش از هر چیز دیده می‌شد، حضور بی‌واسطه مردم بود؛ مردمی که خود را عزاداران و صاحبان اصلی این وداع می‌دانستند.

با برگزاری مراسم تشییع هید خمنه‌ای، بی‌تردید مقیاس آن از بسیاری از این نمونه‌های تاریخی فراتر خواهد رفت. چهار دهه حضور در جایگاه رهبری انقلاب اسلامی، مرجعیت دینی بر میلیون‌ها مقلد شیعه، تأثیرگذاری بر مهم‌ترین تحولات سیاسی، امنیتی، فرهنگی و راهبردی کشور، از تطابق مستمر بااقتشار مختلف جامعه و نقش آفرینی در بزنگاه‌های حساس شخصیتی بی‌بدیل‌را پدیدآورده که بدرقه‌اوصرفاً بدرقه یک فقیه یا یک سیاستمدار نخواهد بود، بلکه وداع با یکی از اثرگذارترین چهره‌های تاریخ ایران خواهد بود.

در چنین مراسمی، میلیون‌ها انسان از نسل‌هاوسلیقه‌های مختلف حضور خواهند یافت؛ کسانی که هر یک‌از‌لایه‌های این شخصیت تاریخی از تطابق برقرار کرده‌اند. برخی او را رهبر دوران جنگ روایت‌های می‌دانند، برخی معمار سیاست‌های کلان جمهوری اسلامی، برخی نماداستقلال سیاسی و نظامی ایران و گروهی نیز او را مرجع فکری و دینی خود می‌شناسند. همین تنوع مخاطبان، ظرفیت شکل‌گیری یکی از بزرگ‌ترین اجتماعات مردمی تاریخ معاصر را فراهم می‌آورد.

در کنار همه این ابعاد، شیوه برگزاری چنین مراسمی نیز اهمیت فراوان دارد. تجربه‌های موفق تاریخی نشان داده‌اند که هر اندازه مردم احساس کنند خودصاحبان اصلی یک آیین هستند،شکوه آن نیز ماندگارتر خواهد شد. بزرگ‌ترین سرمایه چنین مراسمی نه سازه‌های عظیم، نه تشریفات اداری و نه نمایش‌های رسمی، بلکه حضور خودجوش مردم است. چنین سرمایه‌ای را نمی‌توان جایگزین کرد. از این منظر، تجربه راهیمیایی اربعین می‌تواند الگویی از تفکر باشد. تمرین اربعین طی سال‌های اخیر نشان داده است که چگونه می‌توان با اتکا به مشارکت مردمی، شبکه‌های داوطلبانه، هیئت‌های مذهبی، گروه‌های جهادی، موکب‌ها، خیرین و ظرفیت‌های اجتماعی، خدماتی میلیون‌را مدیریت کرد؛ رخدادی که بخش عمده ساختار خود را از فرزند بودنش گرفته‌است. دولت‌ها در چنین الگوهایی بیشتر نقش پشتیبان و تسهیل‌گر دارند تا برگزارکننده اصلی.

اگر مراسم تشییع شهید آیت‌الله‌خمنه‌ای نیز با همین نگاه طراحی شود، می‌توان انتظار داشت که تصویری ماندگارتر در حافظه تاریخی ایران و جهان ثبت گردد. هر اندازه نقش آفرینی گرفته‌است. دولت‌ها در چنین الگوهایی بیشتر نقش پشتیبان و تسهیل‌گر دارند تا برگزارکننده اصلی. اگر مراسم تشییع شهید آیت‌الله‌خمنه‌ای نیز با همین نگاه طراحی شود، می‌توان انتظار داشت که تصویری ماندگارتر در حافظه تاریخی ایران و جهان ثبت گردد. هر اندازه نقش آفرینی گرفته‌است. دولت‌ها در چنین الگوهایی بیشتر نقش پشتیبان و تسهیل‌گر دارند تا برگزارکننده اصلی. اگر مراسم تشییع شهید آیت‌الله‌خمنه‌ای نیز با همین نگاه طراحی شود، می‌توان انتظار داشت که تصویری ماندگارتر در حافظه تاریخی ایران و جهان ثبت گردد. هر اندازه نقش آفرینی گرفته‌است. دولت‌ها در چنین الگوهایی بیشتر نقش پشتیبان و تسهیل‌گر دارند تا برگزارکننده اصلی.

امنیت و خدمات عمومی را بر عهده بگیرند،اصالت این بدرقه تاریخی بیشتر حفظ خواهد شد و تصاویر ماندگارتری برای آیندگان بر جای خواهد نهاد. چنین رویکردی همچنین امکان مشارکت گسترده‌تر اقشار مختلف را فراهم می‌کند. وقتی مردم احساس کنند مراسم متعلق به خود آنان است، خلاقیت اجتماعی نیز شکوفایی‌شود؛از اسکان و پذیرایی در منازل گرفته تا نظم، خدمات درمانی، اطلاع‌رسانی‌ها و برنامه‌های فرهنگی این همان تجربه‌ای است که بارها در مناسبت‌های بزرگ دینی کشور آموخته شده و کارآمدی خود را نشان داده‌است.

در نهایت، هر ملت لحظه‌هایی دارد که به بخشی از حافظه تاریخی آن تبدیل می‌شوند. مراسم تشییع شخصیت‌های بزرگ، اگر با مشارکت واقعی مردم برگزار شود، از سطح یک مراسم رسمی و حاکمیتی فراتر می‌رود و به سرمایه‌ای فرهنگی برای نسل‌های آینده بدل می‌شود. اگر بدرقه شهید آیت‌الله‌خمنه‌ای در چنین مقیاسی رقم بخورد، ماندگاری آن بیش از هر چیز در گرو اعتماد به مردم و سپردن میدان به آنان خواهد بود؛ مردمی که همواره در بزنگاه‌های تاریخی نشان داده‌اند بزرگ‌ترین پشتوانه هویت و انسجام ایران هستند.

خبر



۹/۵ میلیون ایرانی با فیبر نوری به اینترنت وصل می‌شوند

با پیشرفت ۴۸ درصدی طرح ملی فیبر نوری، ۹/۵ میلیون خانوار ایرانی تحت پوشش نهایی این شبکه قرار گرفتند. خاندان‌های داده‌های منتشر شده در سامانه یکپارچه فیبر نوری کشور نشان دهنده شتاب گرفتن توسعه زیرساخت‌های ارتباطی در ایران است. بر اساس این گزارش، پروژه ملی فیبر نوری تاکنون به پیشرفت ۴۸ درصدی رسیده و بستری نوین برای تحقق «ارتباطات پایدار امروز و زندگی هوشمند فردا» فراهم کرده‌است. سرویس FTTH با بیش از یک میلیون و ۱۱۰ هزار مشترک، سهم عمده‌ای از اتصال‌های نوین راه‌به‌خود اختصاص داده‌است. سرویس VDSL، این سرویس نیز با جذب ۲۹۸ هزار و ۲۰۵ مشترک، بخش دیگری از تقاضای شبکه اینترنت پرسرعت کشور را پوشش می‌دهد. این داده‌ها بیانگر گذار تدریجی زیرساخت‌های ارتباطی کشور از شبکه‌های قدیمی مسی به سمت تکنولوژی‌های فیبر نوری است که می‌تواند زمینه‌ساز جهش در کیفیت دسترسی به اینترنت و توسعه سرویس‌های دیجیتال باشد.