



**تلفن تماس:**  
**۰۲۱ ۸۸۷۶۹۰۷۵**

**کم فروشی اپراتورهای تلفن همراه:** آقای سلیمانی گفتند که ۲ ماه پیش خبری مبنی بر کم فروشی اپراتورهای تلفن همراه توسط وزارت ارتباطات رسانه‌ای شد که در بین این کم فروشی‌ها ظاهرأ همراه اول قرار دارد. من چندین بار با این اپراتور تماس گرفتم و علت را از همراه اول جویا شدم که در پاسخ گفتند چنین چیزی صحت ندارد. از مسئولان خواهشمندیم که به صورت شفاف به مردم پاسخگو باشند که آیا کم فروشی اپراتورها صحت دارد یا خیر؟

**مؤسسه مالی اعتباری امید جلیل:** آقای بهمن بهاری از قائمشهر اظهار کردند که مؤسسه مالی اعتباری امید جلیل نزدیک به هشت ماه است که از پرداخت سپرده سپرده‌گذاران خودداری می‌کند. شواهد و قرائن حاکی است که این مؤسسه متخل شده است. از مسئولان درخواست رسیدگی به وضعیت این مؤسسه را داریم.

**تشویق فرهنگ کتابخوانی در دانش آموزان:** آقای صادقی از کرج نیز چنین عنوان کردند که از مسئولان آموزش و پرورش خصوصاً مقطع ابتدایی درخواست داریم جهت بالا رفتن فرهنگ کتابخوانی در جوان‌ها یک ساعت از روز را به خواندن کتاب یا احتساب نمره به دانش‌آموزان اختصاص دهند تا این فرهنگ از پایه در جامعه نهادینه شود.



شهردار تهران خبر داد

## تاب آوری پایتخت

## در مقابل سوانح را دنبال می‌کنیم

شهردار تهران در حاشیه بازدید از سازمان مدیریت بحران شهر تهران ضمن اظهار تأسف نسبت به زلزله یکشنبه شب غرب کشور که منجر به جان باختن تعدادی از هموطنان در این مناطق شد، گفت: شهرداری تهران از صبح دیروز در کنار برنامه‌های وزارت کشور برای مدیریت حادثه زلزله، به صورت آماده‌باش درآمده و من طی تماس‌هایی با استاندار کرمانشاه و شهرداران شهرهای صدمه دیده در جریان آخرین تیارها و اقدامات قرار گرفتیم.

محمد علی نجفی با تأکید بر آمادگی شهر تهران درباره مقابله با پدیده‌های طبیعی همچون زلزله اظهار کرد: تاکنون اقدامات خوبی در این زمینه انجام شده و مهم‌ترین برنامه‌هایی که در آینده دنبال می‌کنیم افزایش تاب‌آوری پایتخت و در مقابله سیل، زلزله، رانش زمین و

انواع مشکلات طبیعی است.

وی ادامه داد: در مجموعه ستاد بحران شهر تهران امکانات بسیار خوبی شکل گرفته است، به طوری که هر نوع لرزشی در سراسر کشور از طریق دستگاه‌های موجود در این ستاد قابل ثبت است و می‌توان در این فاصله اقدامات مؤثری انجام داد. به عبارت دیگر به میزانی که در توان شهرداری تهران است، امکانات فراهم شده اما باید در آینده اقدامات بیشتری در خصوص آموزش شهروندان برای مقابله با بلایای طبیعی صورت گیرد.

نجفی با اشاره به تهیه نقشه تخلیه محلات تهران تصریح کرد: در حال حاضر این نقشه برای همه محلات موجود است و پناهگاه‌هایی که مردم در صورت بروز حادثه طبیعی می‌توانند به آن پناه برند، در آن مشخص شده است. ضمن اینکه برای هزار مدرسه تهران شناسنامه تاب‌آوری آماده شده است.

وی تصریح کرد: درباره شناسایی راه‌های اصلی و اضطراری شهر تهران در زمان وقوع حوادث و پدیده‌های طبیعی کارهای خوبی صورت گرفته است، اما اگر حادثه‌ای مانند زلزله در تهران پیش آید، همه ارگان‌ها باید برای کمک به مردم دخیل شوند.شهردار تهران با تأکید بر اینکه باید تهران را در آینده به شهری کاملاً تاب آور تبدیل کنیم، گفت: ضروری است در سال‌های آینده اقدامات بیشتری را از نظر تجهیزات، بودجه و ارائه آموزش به شهروندان برای مقابله با هر نوع حادثه طبیعی انجام دهیم.نجفی به آماده‌سازی ۱۱۰ سوله مجهز در پایتخت پرداخت و گفت: در این سوله‌ها وسایل و امکانات اولیه امدادرسانی وجود دارد و همیشه در حال آمادگی بسر می‌برند، اما موضوع هانی همچون تأمین چادرها و امکانات جانبی عمدتاً بر عهده هلال احمر است.

## یادداشت خطای مراکز لرزه نگاری و تناقضات کانون بحران

همانطور که می‌دانید این زلزله در ناحیه مرزی ایران و عراق رخ داده است، اما از آنجا که کانون رخداد در ساعت‌های اولیه تصحیح می‌شود، بنابراین کاملاً طبیعی است تناقضاتی درباره کانون بحران در ایران یا عراق وجود داشته باشد، چراکه اولاً وقوع این رویداد در ناحیه مرزی این ابهام را به وجود می‌آورد و از طرفی خطای مراکز لرزه نگاری

حتی در حد ۵ و ۱۰ کیلومتر موجب شد که بعضی مراکز کانون را در سوی ایرانی مرز و بعضی در سوی عراقی آن گزارش کنند.

اینکه منطقه ذهاب و خمیدگی جبهه کوهستان زاگرس ناحیه‌ای لرزه خیز باشد، پیش از این هم شناخته شده بود و زلزله‌های تاریخی رخ داده در این ناحیه هم، مؤید همین موضوع است. اما اینکه تصحیح می‌شود، پس‌اینرا این سازمانی بتواند این رخداد را پیش بینی کند، مطلقاً بی‌پایه است. بویژه اخباری که از زمان رخداد این زلزله به دلیل گرم شدن هوا از سوی مرکز اروپایی یا پیش بینی زلزله از سوی سازمان زمین شناسی امریکا حدود چهار سال قبل منتشر شده بود هم بی پایه و اساس است. علاوه بر این هیچ فردی هم رخداد این زلزله را پیش بینی نکرده است و اینکه ما بدانیم پس لرزه‌های متعددی در ساعات، روزها و ماه‌های آینده در همین ناحیه حتماً رخ خواهد داد نیز معنی‌اش پیش بینی زلزله نیست.

این زلزله در پیکنه گسل فعال خمیدگی جبهه کوهستان زاگرس و گسل‌های گسله بی سنگی ذهاب (حوان) و (سرپل ذهاب) در همین منطقه رخ داده است. نگارنده در سال ۱۳۷۰ تحقیقی درباره این پهنه گسله انجام دادم و نتایج آن هم در مقاله‌ای به طور مفصل منتشر شد. بر این اساس ساختارهای فعال و لرزه زا در پهنه گسله ذهاب برای ما شناخته شده است و می‌دانیم سازوکار این زلزله فشاری و صفحه گسله نزدیک به قائم بوده است. در شهر سرپل ذهاب ۶۰ هزار نفر و در قصر شیرین حدود ۳۰ هزار نفر زندگی می‌کنند بنابراین خسارت‌های رخ داده برای این شهرها و همچنین شهرهای خاتین، سلیمان، کرند، اسلام آباد غرب و جلپه در دو سوی مرز برای زلزله‌ای با این بزرگای طبیعی به نظر می‌رسد. این زلزله‌های «حوان» و (سرپل ذهاب) از جمله زلزله‌های تاریخی این منطقه محسوب می‌شوند که در سال‌های ۹۵۸ میلادی و ۱۱۵۰ میلادی در نزدیکی سرپل ذهاب رخ داده‌اند و چه بسا این زلزله اخیر، بازگشت رویدادی با بزرگای بیش از هفت و با دوره بازگشت هزار ساله باشد. باید گفت که در سده بیستم هم زلزله (۱۹۶۷) با بزرگای ۵٫۷ و در سال ۱۹۸۳ با بزرگای ۵٫۱ در همین منطقه رخ داده است.

در جمع بندی می‌توان بیشترین دلیل تخریب‌ها را علاوه بر بزرگای لرزله، وجود مناطق مسکونی در پهنه ر مرکزی، بافت روستایی و نامقاوم سکونت‌گاه‌ها، ساخت یافت فرسوده جدید با عنوان مسکن مهر و همچنین ساخت ساختمان‌های نامقاوم ولی جدید مانند ساختمان‌های بیمارستان‌ها و مراکز آموزشی در کانون زلزله دانست. علاوه بر اینکه باید به این موارد تاب‌آوری پایین کشور در برابر خطر و ریسک زمین‌لرزه را هم اضافه کرد.

## مشاهدات خبرنگار «ایران» از مناطق زلزله‌زده کرمانشاه

# مسکنی که مزار شد

حمید حاجی‌پور

جا پر از خاک بود. انگار از آسمان نوی شهر خاک می‌پاشیدند. صحنه‌های تلخی دیدم که نمی‌توانم برایتان توضیح بدهم.»

وی در ادامه می‌افزاید: «آب و برق قطع شده و یک جرعه آب نیست که گلویمان را تازه کنیم. خدا کند نیروهای کمکی زودتر برسند تا کمی وضعیت‌مان بهتر شود.»

کربلایی یونس که در خیابان اصلی شهر مسافرخانه‌ای به نام «راه کربلا» داشته، دست‌مان را می‌گیرد و می‌برد به مسافرخانه‌اش، تابلوی مسافرخانه کج شده و معلق بین آسمان و زمین مانده است. راه‌پله فروریخته. ناخوابسته صحنه‌های زلزله بم مقابل چشم‌مان می‌آید. این مرد ۶۰ ساله که لباس هایش پر است از لکه‌های خون، می‌آورد و به خانواده‌ای که در سرما شب را صبح کرده‌اند، می‌دهد.

سرپازها لابه‌لای آوارها را می‌گردند. زلزله

آتقدر سریع و با قدرت اتفاق افتاده که خیلی

از اهالی سرپل ذهاب فرصت فرار از خانه را نیافته‌اند. سرخوخه به سرپازان می‌گوید:

«اینجا را بکنید، پایش از زیر آجرها بیرون زده.» سرپازان با بیل آوار را کنار می‌زنند و پیکر بی‌جان دخترچهاره‌ای را بیرون می‌کشند. خبر را معلوم نیست چه کسی به مادرش داده، او خودش را می‌انداز روی دخترش و شیون سر می‌دهد. اسم دخترک آوین است.

لودرها و بولدوزرها به خیابان دیگری می‌روند؛ شاید کسی زنده باشد. نیروهای کمکی کمی دیر رسیده‌اند و خود مردم بعد از زلزله دست به کار شده‌اند و خیلی‌ها را زنده از زیر آوار بیرون کشیده‌اند. محمد رحیمی ۳۵ ساله از نبود امکانات گلایه می‌کند و می‌گوید: «دیشب ارتش زودتر از همه خودش را اینجا رساند. خدا بدیش را بیاورد که آمدند و کمک کردند و خیلی‌ها را زنده بیرون آوردند اما تا الان که ۱۰ صبح است، امکانات و وسایل کافی برای تجسس نرسیده و باید زودتر از اینها لودر و بولدوزر می‌رسید.» شاهین جوان ۲۵ ساله‌ای است که زمان زلزله در حال پارک ماشینش بوده، می‌گوید: «زلزله به حدی سریع و باقدرت بود که به روز خودم را به خانه رساندم و دست زن و بچه‌ام را گرفتم و بیرون آمدم. ۲ دقیقه نشد که خیلی از خانه‌ها فروریخت و همه جا در تاریکی مطلق فروفت. هوا به رنگ قرمز درآمده بود و همه

آمیولانس پسرش را می‌برد، می‌رود جلوی خانه ویران‌شده پسرش و خانه را نفرین می‌کند که شگونی برای تازه دامادش نداشته. چند خانه جلوتر سه جوان میان آوار دنبال رفیق‌شان می‌گردند. «نوری» با آنها قرار داشته

ولی زلزله ملاقات‌شان را برای همیشه به هم زده است. هر سه گریه می‌کنند و با دست خالی آوار را کنار می‌زنند تا پیکر رفیق‌شان را پیدا کنند. یکی‌شان می‌گوید: «اینجا قیامت است، قیامت به اینجا می‌گویند. هر کسی به دنبال عزیزش می‌گردد. من باعث مرگ‌ش شدم، قرار بود بروم دنبالش که دیر کردم، اگر سر ساعت آمده بودم، شاید نوری زنده بود.»

### مسکن مهر

وضعیت مسکن مهر در سرپل ذهاب بدتر از بقیه جاهایی است که از صبح آنها را دیده‌ام. ساختمان‌های کمعکی که نمای آنها به کلی پایین آمده و اگر پس‌لرزه‌ای دیگر رخ دهد، چه بسا باقی‌مانده‌اش کاملاً فرو بریزد و تصوری شبیه به آن چیزی شود که در متصل قرار دارد. ساکنان مسکن مهر در فضای سبزی که چشم‌اندازش خیابان منتهی به

جاده قصر شیرین است، زیرانداز انداخته‌اند و منتظرند که آب و نانی به آنها برسد. خودشان می‌گویند بیشترین تلفات در سرپل ذهاب مربوط به مسکن مهر است. «کمال» از طبقه دوم کرسی و رختخواب پرده‌ها را از بالا به داخل کوچه می‌اندازد که بچه‌هایش وسایل را ببرند آن طرف، روی هم لتنبار کنند. از همان بالا درباره وضعیت‌شان می‌گوید: «دیشب که زلزله آمد، برق نداشتیم که به بقیه کمک کنیم، با نور چراغ ماشین و موتور به داد هم رسیدیم. از ساختمان بغلی ۲۶ نفر را زنده بیرون آوردیم، خیلی‌ها هم زیر آوار مانده‌اند، معلوم نیست که زنده هستند یا مرده.»او درباره زلزله که خانه و زندگی‌شان را زیر و رو کرده، می‌گوید: «بار اول که زلزله آمد، در حد چند ثانیه بود، اهمیتی ندادیم ولی چند دقیقه بعد زلزله آنچنان قدرتی پیدا کرد که حتی نمی‌توانستیم فرار کنیم. مثل توپ این‌ور و آن‌ور می‌افتادیم. در این منطقه تا به حال زلزله نیامده بود.»

از سرپل ذهاب تا ازگله که نقطه صفر مرزی است نزدیک به ۴۰ کیلومتر راه داریم. بیشترین

روستاهای مسیر با جاده‌ای بر دست‌انداز بین ۵۰ تا ۱۰۰ درصد تخریب شده‌اند اما ازگله که خیلی‌ها می‌گفتند وضعیت خیلی خراب است و به طور کلی ناپود شده، کمتر از ۲۰ درصد آسیب دیده است.

«یوسف اسدی» یکی از اهالی شهر کوچک ازگله می‌گوید: «زلزله خیلی شدید بود ولی خدا را شکر خانه‌هایمان آسیب زیادی ندید. در حال حاضر تنها مشکل‌مان قطعی آب و برق است. از دیروز تا به حال کسی اینجا نیامده تا ببیند وضع‌مان چطور است و چه کم و کسری داریم.»

تنها یکی از ساکنان ازگله از دنیا رفته است و این آمار در مقابل روستاهایی که برای رسیدن به اینجا پشت‌سر گذاشته‌ایم، قابل مقایسه نیست. چند ساعتی از زلزله نمی‌گذرد که مزارها پشت هم ردیف می‌شوند. مزارهایی که مهمانان‌شان بی‌خداحافظی رفته‌اند، ام‌عام سباز اولیا، میرقادر اولیا، جابری، پنت کیود و... اهالی این مناطق نمی‌دانند غم دوری عزیزان‌شان را تحمل کنند یا بی‌خانمانی‌شان را.



تأمین و به مناطق زلزله زده ارسال شود. رئیس سازمان غذا و دارو در همین رابطه پیش از ظهر روز گذشته در خبرها اعلام کرد: داروهای ضروری تروما، لوازم مصرفی مورد نیاز اتاق عمل، انواع سرم‌ها و آنتی بیوتیک‌های تزریقی و لوازم پزشکی مورد نیاز برای جراحی و اتاق عمل از تهران به استان کرمانشاه ارسال شد و هیچ نگرانی بابت موجودی شرکت‌های دارویی برای رسیدگی و درمان مجروحان حادثه وجود ندارد.

در ساعات ابتدایی وقوع و وقوع زمین لرزه قائم مقام وزیر بهداشت به منظور نظارت بر خدمات بهداشتی و درمانی در مناطق زلزله زده عازم کرمانشاه شد. ایرج حریریچی که برای بازدید از بیمارستان‌ها و مراکز درمانی استان کرمانشاه و همچنین رسیدگی به روند درمان مجروحان وارد این استان شده بود گفت: از تعداد ۳۵۹ مورد پذیرش در بیمارستان امام رضا(ع)، ۲۱۹ بیمار بستری شده وعمل‌های جراحی، اعصاب و ارتوپدی برای آنها انجام شده است. علاوه بر این در بیمارستان امام رضا وابسته به سپاه نیز تعداد ۳۳۰ مصدوم پذیرش و تعداد ۱۴۵ مورد نیز بستری شده‌اند. علاوه بر این جراحان ارتوپدی نیز در بیمارستان صحرایی مستقر شدند.

### اعزام تیم‌های سلامت روان

۴۰ روانشناس نیز در قالب تیم‌های سلامت

# ایران

■ سال بیست و سوم ■ شماره ۶۶۴۳ ■ سه‌شنبه ■ ۲۳ آبان ۱۳۹۶

iran-newspaper