



جایکا دفتر ایران

خبرنامه

شماره ۵

دی ماه ۱۴۰۲

ما را در اینستاگرام دنبال کنید



آنچه خواهید خواند

تحويل تجهیزات پزشکی در تهران

زلزله دلخراش بم و کمکهای جایکا

مصاحبه با آقای تاکاهاشی در رابطه با کاهش آسیب بلايا

تجهیزات پزشکی اهدایی به بیمارستان‌های آرش و امام حسین هم اکنون در تهران

خارجة جمهوری اسلامی ایران، تیم جایکا در ایران امیدوار است دستگاه‌های فوق به زودی آماده بهره برداری شده و بیماران بتوانند از خدمات این تجهیزات پیشرفته تا پیش از نوروز ۱۴۰۳ بهره مند شوند.

اوایل آذر ماه ۱۴۰۲، محموله اول و دوم تجهیزات پزشکی اهدایی در چارچوب پروژه کمک بلاعوض جایکا تحت عنوان "بهبود تجهیزات پزشکی در شهر تهران"، وارد تهران شدند.

تیم فنی پروژه نیز به منظور شروع مراحل نصب تجهیزات و آموزش کادر درمان به زودی به ایران اعزام خواهد شد تا بیمارستان‌ها بتوانند در اسرع وقت ارائه خدمات درمانی بهتری را به مردم آغاز کنند.

همچنین، بیمارستان جامع بانوان آرش و بیمارستان امام حسین هم اکنون در حال اتمام مراحل پایانی ساخت محل نصب دستگاه‌ها می باشند. با همکاری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و وزارت امور



زلزله بم: بازخوانی یک واقعه دلخراش

را گرفت و بیش از ۸۰ درصد خانه ها و ساختمان ها را ویران و بسیاری از بازماندگان را بی خانمان کرد.

جایکا به منظور حمایت از دولت ایران و مردم آسیب‌دیده، طی ۴۸ ساعت پس از وقوع زلزله یک تیم امداد رسانی در بلايای ژاپن موسوم به (چی دی آر) را اعزام نمود که در طول دوره فعالیتش در بم در مجموع به ۱۰۵۰ نفر خدمات درمانی و همچنین کمک‌های اورژانسی به ارزش ۳۲۰ هزار دلار ارائه کرد.

جایکا علاوه بر تیم امداد رسانی در بلايای ژاپن، یک تیم از کارشناسان ژاپنی را نیز برای انجام مطالعات و شناسایی نیازهای مردم حادثه دیده، به بم اعزام نمود. بر اساس نتایج

صبح ۵ م آذر ۱۳۸۲ یکی از دلخراشترین و تاثیرگذارترین روزهای تاریخ معاصر ایران بود. زمین لرزه‌ای مهیب به بزرگی ۶.۵ ریشتر شهرستان بم در جنوب شرق ایران را لرزاند. یک لرزش ویرانگر پر قدرت که متأسفانه جان حدود ۴۳۲۰۰ نفر



ساکنان بم و بروات توسط جایکا واگذار و مراسم اهدای آن برگزار گردید. در سال پس از آن نیز جایکا یک کمک بلاعوض برای احیای ارگ بم تخصیص داد.

زلزله تلخ بم انگیزه ای برای درک ضرورت آمادگی در برابر بلایا و تقویت سیستم واکنش اضطراری به ویژه برای شهر تهران بود.

مطالعات صورت گرفته، جایکا بر ۳ بخش برای بازسازی بم، یعنی «سیستم آبرسانی»، «کشاورزی» و «احیای جامعه» تمرکز نموده و تلاش‌های مستمری برای کمک به احیای بم به ویژه اثر تاریخی آن ارگ بم انجام داد.

تنها یک روز پیش از اولین سالگرد این فاجعه، سیستم آبرسانی بازسازی شده برای تامین آب آشامیدنی سالم



کاهش آسیب بلایا

مصاحبه با آقای تاکاهاشی



با پروژه های جایکا در ایران بزرگ شده ام و به نوعی این پروژه ها تمام زندگی حرفه ای من را شامل می شوند!

به زبان ساده، کاهش آسیب بلایا را چگونه تعریف می کنید؟

کاهش آسیب بلایا به تلاش ها و اقدامات سیستماتیک انجام شده برای به حداقل رساندن اثرات نامطلوب بلایای طبیعی یا ناشی از دخالت بشر اشاره دارد. هدف آن افزایش تاب‌آوری جوامع و کاهش آسیب پذیری‌هایی است که آنها را در برابر بلایا تهدید می کند.

به نظر شما عامه‌ی مردم چطور می توانند در کاهش آسیب بلایا عملکرد موثر داشته باشند؟

آقای ریوجی تاکاهاشی متخصصی است با پیش زمینه تحصیلی شهرسازی و معماری که بیش از ۲۵ سال تجربه در زمینه کاهش آسیب بلایا (DRR) در بسیاری از کشورها از جمله ایران، اندونزی، فیلیپین، پاکستان، نپال، جیبوتی، تونس و پرو دارد. وی همچنین از سال ۱۹۹۹ با پروژه‌های حوزه کاهش آسیب بلایا جایکا در ایران فعال بوده است.

از سوابق خود و ارتباطتان با ایران بگویید. بلافاصله پس از شروع فعالیتیم در سال ۱۹۹۷ در یک شرکت مهندسی مشاور در ژاپن، در اولین پروژه جایکا به نام "ارزیابی خطرات زلزله در تهران" شرکت کردم. این پروژه در مورد برآورد میزان خسارت در صورت وقوع یک زلزله بزرگ در شهر تهران بود. پس از همکاری در پروژه ارزیابی ریسک در ایران، به موضوع کاهش آسیب بلایا علاقه پیدا کرده و تمرکز من را بر روی آن گذاشتم. لذا، تا کنون تعامل من با ایران در مجموع با ۴ پروژه موفقیت آمیز ادامه پیدا کرده و در حال حاضر پروژه پنجم نیز در حال اجراست. در واقع، من

– لطفا تعدادی از فعالیت های مهم جایکا را که مرتبط با موضوع کاهش آسیب بلایا در ایران است، نام ببرید؟

۱. ”طرح جامع کاهش خطر بلایای زلزله“: در سال ۲۰۰۴ برای کاهش خسارات برآورد شده در پروژه قبل از آن - ارزیابی خطر زلزله- تدوین شد. این پروژه شامل اقدامات ساختاری و غیرساختاری بود که می بایست اجرا می گردید. از آنجایی که نتایج این طرح جامع تا سال ۲۰۱۸ معتبر بود، اکنون در پروژه فعلی در حال اجرا، طرح یاد شده مورد بازنگری قرار خواهد گرفت.

۲. ”ایجاد مرکز عملیات اضطراری (EOC)“: که بر اساس نتیجه پروژه همکاری جایکا تشکیل شد. پیش از ایجاد مفهوم EOC تجارب ژاپن در این حوزه مورد استفاده قرار گرفت. این مرکز می تواند به سرعت بخشیدن به عملیات اضطراری بلافاصله پس از وقوع حادثه کمک کند.

۳. ”سیستم برآورد خسارات و تلفات سریع زلزله (QD&LE)“: به عنوان یک سیستم هشدار اولیه برای پایش خطرات و نشان دادن اطلاعات حیاتی مربوط به زلزله، خسارات و تلفات جانی با جانمایی بر روی نقشه معرفی و نصب شد که برای استفاده در واکنش اولیه نیروهای امدادی مورد استفاده قرار خواهد گرفت.

۴. ”سیستم آزمایشی هشدار زود هنگام زلزله“: سیستم هشدار اولیه، زمین لرزه را در نزدیکی مرکز زمین لرزه شناسایی می کند و اطلاعاتی در مورد سطح لرزش مورد انتظار در مکان های خاص ارائه می دهد. به عنوان مثال، زمانیکه یک

عموم مردم می توانند به طرق مختلف نقش مهمی در کاهش آسیب بلایا ایفا کنند. ۱- شرکت در جلسات آموزشی آمادگی و واکنش در بلایا مانند آموزش کمک های اولیه، روش های تخلیه اضطراری، ۲- گسترش آگاهی در مورد خطرات بلایا از طریق برگزاری جلسات اجتماعی یا رویدادهای آموزشی، ۳- تهیه و اجرای مانورهای اضطراری با خانواده و همسایگان از



جمله راه های تخلیه اضطراری، ۴ - پیوستن به سازمان های داوطلب محلی یا ملی فعال در واکنش به بلایا و غیره ۵- حمایت از طرح هایی که توسعه پایدار و تاب آوری را ترویج می کنند. با مشارکت فعال در این راه ها، مردم می توانند کمک قابل توجهی به بهبود تاب آوری جامعه کرده و در مواجهه با بلایای احتمالی موثرتر ظاهر شوند.

– از زاویه دید شما روند رشد کاهش آسیب بلایا در ایران چگونه است و چه چیز در این بین شما را امیدوار می کند؟

پس از اجرای مطالعات مربوط به ارزیابی ریسک، به دلیل اهمیت موضوع؛ مسئولین ایرانی به طور جد آن را در دستور کار قرار داده و شهرداری تهران با اجرای طرح همکاری جایکا، اقدامات ساختاری (سازه ای) و غیرساختاری مربوطه را اجرا کرد. اقدامات سازه ای عمدتاً شامل احداث ساختمان ها و زیرساخت های مقاوم در برابر لرزه و اقدامات غیرسازه ای عمدتاً شامل اجزای آموزشی و نرم افزاری مانند افزایش ظرفیت های مقابله ای هستند. من فکر می کنم تهران نسبت به ۲۰ سال گذشته بسیار امن تر شده است و امیدوارم در آینده شاهد پیشرفت های بیشتری در زمینه اقدامات ساختاری باشیم.



شرکت حمل و نقل ریلی هشدار را دریافت می کند، می تواند قطارها را متوقف کند. البته این طرح هنوز در مرحله



برای بهبود شرایط هستند. من امیدوارم که در آینده بتوانیم حمایتان را به حوزه‌های خاص‌تر مانند سیستم هشدار اولیه زلزله و غیره گسترش دهیم. ما نمی‌توانیم جلوی وقوع بلایا را بگیریم. با این حال، می‌توانیم با اجرای اقدامات مختلف و پیشگیرانه، آسیب‌های جانی و مالی را کاهش دهیم. تلاش‌های ما در حوزه کاهش آسیب بلایا نقطه پایان و هدف غایی ندارد و باید به صورت پایدار در جهت دستیابی به کمال آن تلاش کنیم.

آزمایشی است، اما در آینده می‌توان دستاوردهای آن را به سایر نقاط گسترش داد تا آسیب‌های احتمالی و مخربی که زندگی مردم را تهدید می‌کند کاهش یابند.

۵. ”گروه داوطلبان جامعه (گروه دوام - داوطلب واکنش اضطراری در محلات)“: توانمندسازی جامعه یکی از محورهای اصلی در همکاری‌های گذشته بوده. برای افزایش ظرفیت و مشارکت مردم، فعالیت‌های مختلفی از جمله مانور تخلیه، شناخت شهر، آموزش بلایا و غیره اجرا و از طریق اجرای این فعالیت‌ها، گروه‌های داوطلب واکنش اضطراری هر محله جهت پاسخگویی به شرایط اضطراری تشکیل گردید. اکنون کلیه مناطق تهران گروه‌های دوام خود را تشکیل داده‌اند.

- سخن پایانی:

من فکر می‌کنم هم‌تایان ایرانی ما از همکاری‌های گذشته بسیار آموخته‌اند. آنها با انگیزه و با استعداد هستند، بنابراین در حال حاضر به تنهایی عمل کرده، و من برایشان احترام قائل هستم. به خصوص برای هم‌تایانمان در سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران. آنها فعالیت‌های خود را محدود به حمایت‌های جایکا نکرده و بی‌وقفه در تلاش



President Tanaka visited Bangsamoro Autonomous Region of Muslim Mindanao in the Republic of Philippines, where JICA has supported the peace consolidation process since 1990s.

Wishing you hope and happiness in the New Year

