



سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهرستان  
روابط عمومی و مین امل

## بولتن خبری پیشگیری و مدیریت بحران از دریچه رسانه ها



۹۹/۰۷/۱۳

روابط عمومی

# فرست

## ● ریاست محترم سازمان

سرانجام تهران تعطیل شد



۱ پایگاه خبری سلامت نیوز

## ● مدیریت بحران تهران

۲

جلسه ماهانه مسئولان خانه های دوام و ایمنی محلات منطقه 13



جلسه ماهیانه مسئولان خانه های دوام و ایمنی در راستای ایجاد هماهنگی و ارزیابی اقدامات 6 ماهه اول سال 99. در پایگاه ویژه پشتیبانی مدیریت بحران منطقه برگزار شد.

۵

تعطیلی گسترده مراکز تفریحی و آموزشی تهران بر اساس دستورالعمل جدید ستاد ملی کرونا



به دلیل شدت در شیوع ویروس کرونا محدودیت یک هفته ای در تهران اعمال می شود.

۶

تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات



معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش 80 برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهر آماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.

۱ پایگاه خبری رویداد شهر

۷

مدیریت عملیات زمستانی در تهران در آستانه فصل سرما



## ● سایر اخبار

۱۰

پرکردن گودهای پرخطر نیاز به مصوبه مجلس دارد



۱۲

ارائه راهکاری برای تقویت سازه ها در برابر زلزله با پارچه های دو جداره



محققان دانشگاه صنعتی امیرکبیر موفق شدند با بررسی تحلیلی و تجربی رفتار کششی پارچه های دوجداره و خمش کامپوزیت های پایه سیمانی، به تقویت سازه های مقاوم در برابر زلزله و استفاده آنها در صنایع مختلف بپردازند.

۱۳

سرما در راه است



مدیرکل پیش بینی و هشدار سریع سازمان هواشناسی ضمن اشاره به ورود سامانه بارشی به کشور طی امروز (13 مهر) از کاهش 6 تا 10 درجه ای دمای هوا در نوار شمالی کشور خبر داد.

# مشروح اخبار

## ریاست محترم سازمان

### سرانجام تهران تعطیل شد (۹۹/۰۷/۱۳-۱۱:۲۵)

سلامت نیوز: روند ابتلا به کووید-۱۹ در تهران به اندازه ای افزایش یافته که کارشناسان وضعیت پایتخت را با جمعیت ۸.۵ میلیون نفر فوق قرمز اعلام می‌کنند. بعد از هشدار چندین مسئول و رئیس بیمارستان‌های تهران مبنی بر اینکه تمام بیمارستان‌های پایتخت پر شده‌اند و ظرفیت پذیرش بیماران کرونایی و غیر کرونایی را ندارند، روز گذشته استانداری با پیشنهاد فرمانده مقابله با کرونا در استان تهران موافقت کرد و برای یک هفته برخی از صنوف و مراکز را تعطیل نمود.

به گزارش سلامت نیوز به نقل از روزنامه آرمان ملی، این دستور استانداری بر اساس وضعیت ۱۰ روز گذشته تهران اعمال شده است که بیش از چهار هزار مراجعه بیماران کرونایی به بیمارستان‌ها و همچنین بیش از ۱۰ هزار مراجعه به مراکز «جامع سلامت» صورت گرفته است.

پس از اینکه علیرضا زالی، فرمانده عملیات مدیریت بیماری کرونا در کلانشهر تهران، روز گذشته طی نامه‌ای، به استاندار تهران، خواستار اخذ تصمیمات قاطع مبنی بر اعمال محدودیت و تعطیلی یک هفته ای در سطح استان تهران برای قطع زنجیره انتقال بیماری کرونا شد، استانداری تهران اعلام کرد که از ۱۲ تا ۱۸ مهر، فعالیت مراکز آموزشی، مساجد، تالارها، کافه‌ها و قهوه‌خانه‌ها را ممنوع می‌کند. مطابق ابلاغیه استانداری تهران همه دستگاه‌های اجرائی ملی، استانی و نهادهای عمومی غیردولتی موظف شده‌اند که برای اعمال ممنوعیت‌ها همکاری کنند.

علاوه بر تعطیلی مدارس، دانشگاه‌ها و موسسات آموزشی، برگزاری هر گونه مراسم اجتماعی، فرهنگی، مذهبی و علمی هم ممنوع شده است. سینماها، سالن‌های تئاتر، موزه‌ها و باشگاه‌های بدنسازی و آرایشگاه‌های زنانه هم تعطیل می‌شوند. گزارشات وزارت بهداشت حاکی از کم شدن نسبی میزان استفاده از ماسک و رعایت پروتکل‌های بهداشتی در فضاهای عمومی است و روز گذشته رئیس جمهور در جلسه ستاد ملی مقابله با کرونا بر لزوم برخورد با متخلفان کرونا تاکید کرده و گفته است:

«همه کادر اداری ما در کشور چه عمومی دولتی چه عمومی غیردولتی و نیز همه کسانی که کسب‌وکار در دست دارند، اگر خودشان رعایت نکردند باید با او برخورد شود، اصنافی هم که به مردم خدمات می‌دهند خودشان باید رعایت کنند و اگر که رعایت نشود تذکر و در نهایت پلمب را در نظر داریم که در تهران شدیدتر انجام خواهد شد».

همزمان سردار حسن رحیمی، رئیس پلیس پایتخت از مردم خواست هرگونه عدم رعایت پروتکل‌ها و مقررات بهداشتی از سوی صنوف را به پلیس ۱۱۰ اطلاع دهند. در همین حال مطابق آخرین گزارش وزارت بهداشت، ۳۵۲۳ مورد جدید کووید-۱۹ از جمعه (۱۱ مهر) تا شنبه (۱۲ مهر ۹۹) در کشور شناسایی شدند که از این تعداد، یکهزار و ۴۰۱ تن در بیمارستان‌ها و مراکز درمانی کشور بستری شدند.

همچنین در این مدت ۱۷۹ بیمار کووید ۱۹ جان خود را از دست دادند و با احتساب این آمار، تاکنون در کشور ۴۶۸ هزار و ۱۱۹ نفر به کرونا مبتلا شده و مجموع جان باختگان این بیماری به ۲۶ هزار و ۷۴۶ نفر رسید. همچنین ۴۱۲۷ نفر از بیماران مبتلا به کووید ۱۹ در وضعیت شدید این بیماری تحت مراقبت قرار دارند.

استان‌های تهران، اصفهان، قم، آذربایجان شرقی، خراسان جنوبی، سمنان، قزوین، لرستان، اردبیل، خوزستان، کرمانشاه، کهگیلویه و بویراحمد، گیلان، بوشهر، زنجان، ایلام، خراسان رضوی، مازندران، چهارمحال و بختیاری، البرز، آذربایجان غربی، مرکزی، کرمان، خراسان شمالی، همدان و یزد در وضعیت قرمز قرار دارند. و فقط استان‌های کردستان، هرمزگان، فارس و گلستان نیز در وضعیت هشدار هستند.

بیماران کرونا در تهران ردیابی می‌شوند؟

اگرچه در روزهای ابتدایی ورود ویروس کرونا به ایران تأکید فراوانی بر بحث قرنطینه و ردیابی بیماران وجود داشت؛ اما با گذشت زمان و افزایش مبتلایان این موضوع به فراموشی سپرده شد یا کمتر بررسی جدی شد. رئیس سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهرداری تهران دیروز در این باره هشدار داد و از احتمال وقوع موج بزرگ کرونا در پایتخت خبر داد. «رضا کرمی‌محمدی» که با ایلنا سخن می‌گفت در پاسخ به پرسشی مبنی بر اینکه آیا تغییری در غربالگری افراد انجام شده است یا نه، گفت: «در مسأله غربالگری هیچ تغییری ایجاد نشده است و شهرداری نیز اقدامات خود را در این زمینه انجام می‌دهد.

اکنون در مسأله دفن پسماند اقدامات بهتر و باکیفیت‌تر از قبل انجام می‌شود و اگر لازم باشد، امکان تشدید این اقدامات وجود دارد، البته این بستگی به درخواست ستاد مبارزه با کرونا دارد». کرمی‌محمدی در پاسخ به این پرسش که آیا ردیابی بیماران کرونایی که فرمانده ستاد کرونای شهر تهران به آن اشاره کردند، با همکاری شهرداری تهران بوده و چرا شهرداری که در هفته‌های اول شیوع کرونا درباره آن اقدام کرد، این فرایند را متوقف کرده است؟ گفت: «دو ردیابی در دوره اول شیوع کرونا انجام شد که یکی از آنها از طرف وزارت ارتباطات و در سطح کشور انجام شد و دیگری در سطح شهرداری و از طریق افرادی که در سامانه «تهران من» ثبت‌نام کرده بودند، صورت گرفت. این پتانسیل هنوز هم وجود دارد؛ اما باید به این نکته توجه کرد که همه شهروندان در این سامانه عضو نیستند». او در پاسخ به این پرسش که اجرای ردیابی چه کمکی در روند مقابله با کرونا دارد، گفت:

«این اقدام مقدمات و مؤخراتی دارد که باید با هم انجام شود. ردیابی بیمار اقدامی است که می‌تواند به شناسایی محل‌های احتمالی ابتلای دیگر افراد کمک کند. در نتیجه باید بتوانیم بیمار را ردیابی کنیم؛ چراکه ممکن است بیماری از بیمارستان مرخص شده یا اصلاً در بیمارستان پذیرش نشده باشد؛ درعین حال به داروخانه‌های مختلف برای تهیه دارو مراجعه کند و کسی هم متوجه نشود، در نتیجه این قبیل موارد را باید ردیابی کرد؛ اما بعید می‌دانم اکنون در حال اقدام باشد».

اعمال مجازات‌های تخلف کارمندان

حالا با شدت گرفتن آمار جان‌باختگان و مبتلایان موج جدید، به نظر می‌آید تلاش‌ها برای مقابله با افراد بی‌تفاوت بالا گرفته و ممکن است در روزهای آینده عملی شود. در این باره دیروز وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به منظور تسریع در فرآیند بررسی و اعمال مجازات‌های مربوط به تخلفات اداری کارمندان در ایام شیوع بیماری کرونا، اعمال

مجازات‌های بندهایی از قانون را به رؤسای دانشگاه‌های علوم پزشکی و سازمان‌های تابعه اعلام کرد. در متن نامه سعید نمکی آمده است:

«در اجرای جزء الف بند (۱) مصوبات سی‌وسومین جلسه ستاد ملی مدیریت بیماری کرونا و بند (۲) بخش‌نامه به شماره ۲۹۰۸۲۳ مورخ ۵/۶/۱۳۸۸ معاون محترم رئیس‌جمهور و رئیس سازمان اداری و استخدامی کشور و در راستای مفاد ماده (۱۲) قانون رسیدگی به تخلفات اداری کارمندان و به‌منظور تسریع در فرایند بررسی و اعمال مجازات‌های مربوط به تخلفات اداری کارمندان در ایام شیوع بیماری کرونا، به این وسیله اعمال مجازات‌های بندهای «الف» (اخطار کتبی بدون درج در پرونده استخدامی) و «ب» (توبیخ کتبی با درج در پرونده استخدامی) ماده ۹ قانون مذکور به جناب‌عالی تفویض می‌شود». خلاصه این نامه همان تأکید بر ضرورت تنبیه افراد متخلف و بی‌توجه به رعایت پروتکل‌های بهداشتی است.

منابع دیگر: پایگاه خبری سلامت نیوز

## مدیریت بحران تهران

### جلسه ماهانه مسئولان خانه های دوام و ایمنی محلات منطقه ۱۳ (۹۹/۰۷/۱۳-۱۱:۰۷)

جلسه ماهیانه مسئولان خانه های دوام و ایمنی در راستای ایجاد هماهنگی و ارزیابی اقدامات ۶ ماهه اول سال ۹۹. در پایگاه ویژه پشتیبانی مدیریت بحران منطقه برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی ستاد مدیریت بحران منطقه ۱۳، فرامرز اکبری دبیر و جانشین شهردار در ستاد مدیریت بحران منطقه، با اعلام این خبر گفت: در راستای ایجاد هماهنگی و ارزیابی اقدامات ۶ ماهه اول سال ۹۹. ستاد مدیریت بحران منطقه ۱۳ به برگزاری جلسه ماهیانه مسئولان خانه های دوام و ایمنی در پایگاه ویژه ستاد مدیریت بحران منطقه ۱۳ اقدام کرد.

در پایان جلسه شهربابی مسئول اداره آموزش مدیریت بحران منطقه ضمن بیان امتیازات ارزیابی ۶ ماهه اول و مشکلات و چالش های پیش رو به ارائه راهکارهایی برون رفت از این معضلات اشاره و برنامه ریزی فعالیت های ماه جاری را تشریح کرد.

### تعطیلی گسترده مراکز تفریحی و آموزشی تهران بر اساس دستورالعمل جدید ستاد ملی کرونا (۹۹/۰۷/۱۳-۱۱:۲۱)

به دلیل شدت در شیوع ویروس کرونا محدودیت یک هفته ای در تهران اعمال می شود.

به گزارش روابط عمومی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران به نقل از شهر، بر اساس تازه ترین دستورالعمل ستاد ملی مدیریت بیماری کرونا، همزمان با تشدید ویروس کرونا، محدودیت های تازه ای در استان تهران وضع شد. بر همین اساس حمیدرضا گودرزی، معاون امنیتی و انتظامی استان تهران در دستورالعملی محدودیت ها و تعطیلی برخی مراکز از تاریخ ۱۲ مهر ۱۳۹۹ تا ۱۸ مهر ۱۳۹۹ را که از سوی ستاد ملی مدیریت کرونا وضع شده بود را ابلاغ کرد. بر اساس این دستورالعمل دانشگاه ها، مدارس، مدارس شبانه روزی، حوزه های علمیه، آموزشگاه های فنی و حرفه ای (زبانسراها و سایر آموزشگاه ها) و کتابخانه ها، مساجد و مصلی ها، سینما، تئاتر و مراکز مشابه، آرایشگاه های زنانه و سالن های زیبایی، برگزاری هرگونه مراسم اجتماعی، فرهنگی و... مذهبی و همایش ها، باشگاه های ورزشی، ورزش های پربرخورد از جمله کشتی، جودو و موارد مشابه، کافه، قهوه خانه ها و چایخانه ها، باغ وحش و شهربازی، مراکز تفریحی آبی، استخرهای سرپوشیده و باشگاه های بدنسازی و برگزار نکردن نماز جمعه، به مدت یک هفته با محدودیت مواجه

خواهند بود.

همه دستگاه‌های اجرایی ملی و استانی و نهادهای عمومی غیردولتی از جمله شهرداری‌های مستقر در استان تهران ملزم به رعایت و اعمال این محدودیت‌ها هست.

## تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات (۹۹/۰۷/۱۳-۱۰:۴۰)

معاون آموزش و مشارکت‌های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهر آماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.

به گزارش پایگاه خبری - تحلیلی «شهر فردا»، حیدر کلهری گفت: در ساخت این مجموعه تلویزیونی از مردم هر محله کمک می‌گیریم تا مخاطرات محله خود را به ما اطلاع دهند و پس از تحلیل مخاطرات شناسایی شده، راهکارهایی جهت بهبود و کاهش مخاطرات توسط سازمان مدیریت بحران شهر تهران معرفی می‌شود. همچنین آموزش‌های لازم برای ارتقای آمادگی شهروندان در برابر مخاطرات طبیعی نیز در سرای محلات برگزار می‌شود. بنابراین هم مخاطرات محله‌ها شناسایی و هم آموزش‌های لازم به شهروندان ارائه می‌شود.

وی افزود: مجموعه تلویزیونی «شهر آماده» با همکاری و مشارکت معاونت‌های تخصصی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران، ستادهای مدیریت بحران مناطق ۲۲گانه، مردم و اعضای گروه‌های داوطلب مردمی «دوام» محلات مرتبط و تیم تولید شبکه ۵ سیمای جمهوری اسلامی ایران (شبکه تهران) تهیه، تولید و پخش می‌شود که تا کنون ۴۰ قسمت آن پخش شده و تصویر برداری ۴۰ قسمت دیگر در دست اقدام است.

کلهری افزود: ساخت این برنامه تلویزیونی با رویکرد افزایش آگاهی و آمادگی عمومی شهروندان در مواجهه با حوادث طبیعی و ترویج فعالیت‌های داوطلبانه شهروندان در حوزه مدیریت بحران محلات شهر تهران، از پاییز سال گذشته آغاز شده است.

معاون آموزش و مشارکت‌های مردمی سازمان مدیریت بحران شهر تهران گفت: این برنامه در قالب یک مجله تلویزیونی با مدت زمان تقریبی ۵ تا ۱۰ دقیقه از شبکه ۵ سیمای پخش می‌شود و در آن به مسائل مختلفی از جمله مروری بر ظرفیت‌های موجود مدیریت بحران محله، معرفی برخی از آسیب‌پذیری‌ها و ارائه راهکارهای بهبود و کاهش آنها در سطح محله، آموزش همگانی آمادگی در برابر مخاطرات طبیعی شهر تهران به شهروندان و بیان تجربه‌های اعضای گروه‌های داوطلب مردمی «دوام» از حضورشان در برنامه‌های آموزشی و کاربرد آموزش‌ها در حوادث سطح شهر تهران می‌پردازد.

وی افزود: مجموعه تلویزیونی شهر آماده هر روز در ۳ نوبت از شبکه ۵ سیمای مختلف پخش می‌شود و تا کنون برای حداقل ۱ محله از هر منطقه شهر تهران این برنامه تهیه، تولید و پخش شده است و تصویر برداری و مونتاژ سایر محلات نیز در دست اقدام است.

معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان مدیریت بحران شهر تهران افزود: شهروندان می توانند جهت مشاهده قسمت های پخش شده این مجموعه تلویزیونی به پرتال سازمان [Tdmmmo.Tehran.ir](http://Tdmmmo.Tehran.ir) مراجعه نمایند.

منابع دیگر: پایگاه خبری رویداد شهر

## مدیرکل خدمات شهری و محیط زیست شهرداری تهران تشریح کرد؛ مدیریت عملیات زمستانی در تهران در آستانه فصل سرما (۹۹/۰۷/۱۳-۱۲:۰۹)

خبرگزاری آریا - شهر: مدیرکل خدمات شهری و محیط زیست شهرداری تهران از اقدامات انجام گرفته و در حال انجام شهرداری در راستای مدیریت عملیات زمستانی در شهر خبر داد و بخشی از اقداماتی که در این زمینه انجام گرفته از جمله بهسازی مسیرها، استقرار اکیپ های عملیات اجرایی، اجرای طرح های اضطراری برای رفع نقاط آبگیر، تدوین سناریوی عملیات مدیریت سیلاب های شهری در مناطق ۲۲ و... را تشریح کرد.

اصغر عطایی، مدیر کل خدمات شهری و محیط زیست شهرداری تهران در گفتگو با خبرنگار شهر در آستانه فصل پاییز و بارندگی اقدامات مربوط به مدیریت عملیات زمستانی شهر تهران بویژه بارش باران را تشریح کرد و گفت: در راستای مدیریت عملیات بارش زمستانه باران، ضمن تأکید بر اجرای بخشنامه ابلاغی مدیریت جامع و یکپارچه سیلاب شهری و آمادگی در جهت مدیریت سیلاب و در راستای اجرایی کردن رویکردهای کاهش تماس سیل موارد مشخصی نیز در دستور کار قرار گرفته است.

او گفت: رفع نواقص مرتبط با مرمت و بهسازی شبکه اصلی (نقاط خطرپذیر بویژه در سیلاب های واریزه ای و ثانویه) و استقرار اکیپ های عملیات اجرایی در نقاط خطرپذیر و گلوگاهی شبکه، کنترل و نظارت دقیق بر عملکرد همه پیمانکاران در جهت کاهش تهدید ناشی از سیلاب با اجرای عملیات لایروبی و رسوب برداری و استقرار دائم عوامل کارگری با تجهیزات مناسب و ایجاد سرپناه مناسب در نقاط حساس و آبگیر در حین بارش از جمله اقدامات ضروری است که در دستور کار قرار گرفته است.

عطایی همچنین بیان کرد: اجرای طرح های اضطراری برای رفع نقاط آبگیر (بر اساس اولویت بندی موارد خطرپذیر و حساس و ضرورت هماهنگی بین بخشی معاونان فنی و عمرانی، خدمات شهری و محیط زیست و ترافیک مناطق ۲۲ گانه در رفع نواقص) از جمله اقدامات انجام گرفته در این راستا است.

او همچنین اعلام کرد که مناطق ۲۲ گانه نسبت به تدوین برنامه عملیات مدیریت سیلاب های شهری (قبل، حین و پس از بارش) ملزم شده اند و بر اساس اخطاریه ها و پیش بینی های هواشناسی با تجهیزات کامل نسبت به مدیریت بارش ها و نزولات آسمانی اقدام خواهند کرد.

عطایی همچنین به رفع نواقص مرتبط با دسترسی به شبکه اصلی بویژه در بزرگراه های مهم و اصلی شهر (بزرگراه امام علی و ...) توسط حوزه معاونت فنی و عمرانی و ترافیک مناطق ۲۲ گانه در جهت لایروبی منظم و اتخاذ تمهیدات



اجرائی مناسب در حین بارش اشاره کرد و ادامه داد: ایمن‌سازی مقاطع ناایمن احتمالی شبکه جمع‌آوری آب‌های سطحی در سیلاب‌های ناگهانی با دوره بازگشت ۱۰ و ۵۰ ساله نیز در همین زمینه انجام شده است. به گفته مدیر کل خدمات شهری و محیط زیست شهرداری تهران دوربین‌های کنترل و نظارت هوشمند در جهت رصد شبکه اصلی جمع‌آوری آب‌های سطحی و سامانه‌های هشدار سیل توسط سازمان فاوا و سازمان پیشگیری و مدیریت بحران افزوده شده است.

عطایی از اجرائی کردن اقدامات مرتبط با کاهش آسیب‌پذیری سیلاب از جمله اقدامات سخت‌افزاری و نرم‌افزاری (بالا بردن آگاهی شهروندان و اجرائی کردن شهر هوشمند، پهنه‌بندی خطرپذیری سیلاب در شهر تهران) و ارسال پیام‌های هشدار حین بارش‌های سیلابی و مشخص کردن نقشه‌های مناطق خطر پذیر توسط سازمان مدیریت بحران و ستادهای بحران در هریک از مناطق و نصب تابلوهای هشدار وقوع سیلاب در محل رودخانه‌ها و مسیله‌ها و حذف سکونتگاه‌های غیررسمی در کناره‌های رودخانه‌ها و مسیله‌ها خبر داد.

او دیگر اقدامات انجام شده شهرداری تهران در مدیریت بارش زمستانه، مقاوم‌سازی سازه‌های (پل، ابنیه و ...) در معرض سیلاب شهری و اجرائی نمودن بیمه سیلاب خواند و گفت: به‌منظور مدیریت حوضه‌های آبریز برون‌شهری، سازمان پیشگیری و مدیریت بحران و مناطق ۲۲ گانه و اداره کل حریم، نسبت به پیگیری در خصوص اجرای پروژه‌های آبخیزداری و آبخوان‌داری، لایروبی و رعایت حریم رودخانه‌ها در بالادست، سامانه‌های هشدار سیل و ... اقدام کرده‌اند تا در بارش‌های سیلابی بتوان با مدیریت سیلاب در جهت کاهش تماس سیل، تهدید ناشی از سیلاب را به حداقل رساند.

او ادامه داد: استفاده از روش‌های نوین مدیریت رواناب شهری در جهت کاهش سرعت رواناب شهری و تغذیه آبخوان و جلوگیری از هدایت رواناب به سطح معابر و تجمع در خط القعر معابر اصلی و بزرگراهی از اقدامات ویژه شهرداری بوده است.

عطایی همچنین بر ضرورت رعایت حریم رودخانه‌ها و مسیله‌ها در حوضه‌های آبریز درون و برون‌شهری (شناسایی تصرفات مزاحم و جلوگیری از تخلفات ساختمانی و سازه‌ای در محدوده و حریم شهر) و کنترل نقاط حساس و خطرپذیر در حین بارش تاکید کرد و گفت: رعایت دستورالعمل طرح هندسی خیابانهای شهری و جلوگیری از نفوذ و جریان آب در بدنه و روی جداره کوله پل‌ها و اثرات نامطلوب سازه‌ای و عملکردی بر آن از دیگر اقداماتی بوده که انجام شده است.

او به کاهش ریسک سیلاب همه‌ورودی‌های مترو و تجهیز همه ایستگاه‌ها به ادوات و تجهیزات مناسب عملیات پادسیل‌سازی\* اشاره کرد و از تجهیز ستادهای بحران و سامانه ۱۳۷ و آتش‌نشانی به ادوات و تجهیزات مناسب در صورت بروز سیلاب و آبگرفتگی و مواقع بحرانی (پمپ‌های فشار قوی، کفکش و روبین و لجن‌کش، ماشین‌های جنتکس و لجن‌کش و تجهیزات مناسب عملیات پادسیل‌سازی) و فعال کردن ستادهای مدیریت بحران در مواقع بارش‌های سیلابی و اعلام وضعیت آماده‌باش به همه دستگاه‌های تخصصی اجرائی خبر داد.

مدیر کل خدمات شهری و محیط زیست شهرداری تهران توضیح داد: اجرای صحیح و دقیق فرآیندهای پایش، بازرسی و تعمیر و نگهداری به منظور حفظ کیفیت و استفاده حداکثری از ظرفیت شبکه هدایت و انتقال رواناب شهری در

← ادامه خبر | آریا: مدیریت عملیات زمستانی در تهران در آستانه فصل سرما

عملیات اجرایی بهره برداری و نگهداری (مطابق با دستورالعمل ابلاغی حوزه معاونت خدمات شهری و محیط زیست (شماره ۲۱۳۲۹۱ مورخ ۹۸/۰۱/۰۳) درخصوص بهره‌برداری کانال‌های روباز، سرپوشیده و مدفون شبکه اصلی جمع‌آوری آب‌های سطحی) و بازرسی، لایروبی و رسوب برداری توسط حوزه معاونت خدمات شهری و محیط زیست مناطق (اداره مسیل ها و قنوات) و تعمیر و نگهداری توسط حوزه معاونت فنی و عمرانی مناطق ۲۲ گانه اقدام ضروری انجام گرفته در همین راستا بوده است.

عطایی همچنین گفت که روابط عمومی مناطق ۲۲ گانه با هماهنگی مرکز ارتباطات و امور بین الملل اقدامات لازم جهت فرهنگ سازی و ترغیب شهروندان در راستای جلوگیری از ریزش پسماندها در کانالها و جویها به عمل آورده و نسبت به مستند سازی از تلاش و حضور عوامل اجرائی در زمان بارندگی اقدام می کنند.

\* هر ترکیبی از تغییرات ساختاری و یا تنظیماتی است که در طراحی و یا ساخت و ساز و تغییر ساختمان، سازه و یا خصوصیات فردی در درجه اول برای کاهش آسیب های سیل صورت می گیرد.

## سایر اخبار

### همشهری

#### پرکردن گودهای پرخطر نیاز به مصوبه مجلس دارد (۹۹/۰۷/۱۳:۰۱:۳۷)

لیلا درخشان - خبرنگار

به دنبال اظهار نظر اخیر رئیس کمیسیون شهرسازی و معماری شورای شهر تهران مبنی بر وجود ۲۷۵ گود پرخطر در تهران و تصمیم سازی برای دفع خطر از این گودها، محسن بهرام غفاری، تدوینگر قانون نظام مهندسی ساختمان و رئیس پیشین سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران در گفت و گو با همشهری از اما و اگرهای برخوردهای قانونی شهرداری تهران برای خطرزدایی از گودهای تهران صحبت کرده است.

چرا این تعداد گود پرخطر در تهران به وجود آمده است؟

ببینید، از زمانی که فروش تراکم مازاد بر طرح تفصیلی به عنوان یک منبع درآمد برای شهرداری های سراسر کشور و در بسیاری از موارد منبع اصلی برای تأمین هزینه های شهرداری ها در تهران تبدیل شد (یعنی سال های نخست دهه ۷۰)، خرید تراکم مازاد بر طرح علاوه بر مراکز اداری و تجاری، در مناطقی که زمین کمیاب یا دارای ارزش بیشتری بود یعنی در شمال شهر تهران جذابیت اقتصادی فراوانی پیدا کرد، زیرا سرمایه گذاران می توانستند روی هر قطعه زمین چند طبقه اضافه تر و چند واحد مسکونی، اداری یا تجاری بیشتر بسازند؛ بدون اینکه ناچار باشند برای احداث واحدهای اضافی زمینی بخرند که هزینه اش چندین برابر هزینه ساخت بود. افزایش تعداد واحدهای بارگذاری شده روی زمین از یک طرف و توسعه اقتصادی بعد از خاتمه جنگ از طرف دیگر که خانواده های متوسط شهری را قادر به تهیه خودرو از طریق پیش خرید می کرد، موجب شد نیاز به تأمین پارکینگ در ساختمان ها به شدت افزایش یابد. به این ترتیب برای تأمین پارکینگ به جای رفتن به ارتفاع که از نظر منطق اقتصادی غیرعقلانی به نظر می رسید، ساده ترین راه رفتن به زیر زمین بود. بنابراین روند گودبرداری های عمیق که برای تأمین پارکینگ از دهه ۷۰ آغاز شد، با رواج ساختمان های بلند شتاب بسیار گرفت و تکنولوژی های جدید مانند نیلینگ و آنکرواژ و پایل کوبی و اجرای از بالا به پایین هم این امکان فنی را به سازنده ها داد که در زمین هایی با جنس خاک مرغوب و فاقد جریان آب های زیرسطحی تا چند طبقه به زیر زمین بروند.

چرا گفته می شود که خطر عمده گودهای پرخطر در مرحله بهره برداری ساخت و ساز است؟

در بسیاری از موارد کارشناسان و مسئولان فقط پرخطر بودن در دوره ساخت را مطرح می کنند که در اغلب موارد الزامات فنی در اجرای آنها رعایت نمی شود و موجب ریزش و وارد کردن تلفات جانی به عوامل مشغول کار و همسایگان و عابران و مستحذات شهری و عمومی مثل کابل ها و خطوط لوله و معابر شهری می شود اما خطر بزرگ تر این گودها در هنگام بهره برداری از ساختمان است که کمتر نسبت به آن حساسیت نشان داده می شود. ساختمان مجتمعی که ۶ طبقه زیر زمین آن محل پارک خودرو و تأسیسات مکانیکی و موتورخانه است، هر یک خودرو با باک حاوی ۳۰ لیتر

بنزین بمب آتش‌زا به حساب می‌آید که در صورت ریزش بنزین و ایجاد یک شعله یا جرقه، پارکینگ و ساختمان روی آن را تبدیل به یک جهنمی از آتش می‌کند. همچنین در مواقع اخطار برای تخلیه یا فرار هنگام هشدارهای ایمنی، خروج همزمان خودرو از آنها در مدت کوتاهی خود خطرات بزرگی را برای ساختمان و رانندگان ایجاد می‌کند. در اروپا و آمریکا و بسیاری از کشورهای توسعه‌یافته به‌ندرت ساختمانی با بیش از یکی دوطبقه زیر زمین دیده می‌شود و غالب پارکینگ‌های عمومی ساختمان‌های عمومی یا در محوطه باز نزدیک ساختمان یا در پارکینگ‌های طبقاتی بالای سطح زمین با پله‌های فرار متعدد در فضای باز است.

قرار شده است که شهرداری برای ایمن‌سازی گودهای پرخطر یا آنها را با خاک پر کند یا از منابع مالکان برای ایمن‌سازی آنها بهره بگیرد. به‌نظرتان چنین اقدامی کارساز است؟

اجرائی‌کردن این امر با اما و اگرهای قانونی همراه است. اولاً تصرف در ملک دیگران بدون اذن صاحب آن عملی غیرقانونی و مستوجب عناوین کیفری و مسئولیت‌آور است و شهرداری نمی‌تواند این کار را اجرائی کند مگر قانونی در این مورد در مجلس تصویب شود. دوم اینکه پرکردن گود با خاک نکوبیده از خطرات آن کم نمی‌کند، سوم اینکه گودی که با خاک کوبیده پر شود، امکان اجرای فونداسیون روی آن سلب می‌شود و ملک ارزش خود را از دست می‌دهد و هیچ سازمانی قادر به پرداخت خسارت ناشی از صدها فقره زمین بسیار گرانی که در شمیران و مناطق شمال شهر و حتی منطقه ۲۲ و سایر مناطق با پرکردن و کوبیدن خاک در آن از بین رفته، نیست.

به‌نظر شما نظام مهندسی باید برای ایمن‌سازی گودها چه اقداماتی انجام دهد؟

سازمان نظام مهندسی ساختمان استان‌ها و از جمله استان تهران مدتی داوطلبانه این کار را کردند که اکیپ‌هایی را برای بازرسی از گودهای پرخطر و گزارش نارسایی‌های آنها به شهرداری و اخطار به مالکان سازنده ساختمان‌ها کرده‌اند اما این اقدام داوطلبانه نمی‌تواند تداوم داشته باشد چون از یک‌سو این وظیفه سازمان نظام مهندسی نیست که به جای شهرداری و دولت به هزینه حق عضویت اعضایش برود شهر را پایش کند و از سوی دیگر، قانونگذار چنین وظیفه‌ای را به سازمان‌های نظام مهندسی محول نکرده؛ کما اینکه نظام پزشکی را هم مکلف نکرده برود اتاق‌های عمل و بخش‌های اورژانس بیمارستان‌ها را پایش کند و ببیند در کدام‌یک از آنها اصول بهداشتی و ایمنی رعایت نمی‌شود.



## ارائه راهکاری برای تقویت سازه‌ها در برابر زلزله با پارچه‌های دو جداره (۹۹/۰۷/۱۳-۱۶:۲۳)

محققان دانشگاه صنعتی امیرکبیر موفق شدند با بررسی تحلیلی و تجربی رفتار کششی پارچه‌های دوجداره و خمش کامپوزیت‌های پایه سیمانی، به تقویت سازه‌های مقاوم در برابر زلزله و استفاده آنها در صنایع مختلف بپردازند.

به گزارش همشهری آنلاین به نقل از ایسنا، دکتر وحید قربانی، دانش آموخته دانشگاه صنعتی امیرکبیر و مجری طرح با بیان اینکه این تحقیقات با عنوان "بررسی تحلیلی و تجربی رفتار کششی پارچه‌های دوجداره و خمش کامپوزیت‌های پایه سیمانی تقویت شده با آن" اجرایی شده است، گفت: ایران از نظر زمین‌شناسی به دلیل قرارگیری در کمربند لرزه‌خیز آلپ-همیالیا فعال است و طبق برآوردها حدود ۸ درصد از زمین‌لرزه‌های دنیا و حدود ۱۷ درصد از زلزله‌های بزرگ دنیا در فلات ایران رخ می‌دهد. بنابراین، ساخت سازه‌های مقاوم در برابر زلزله در ایران و همچنین تمامی دنیا امری مهم و ضروری به شمار می‌رود.

قربانی با بیان اینکه در کنار مقاوم‌سازی سازه‌ها، سبک‌سازی آنها مقوله بسیار مهمی است، اظهار کرد: بتن و فلز دو عنصر اصلی ساخت و ساز و استفاده از آنها اجتناب‌ناپذیر است؛ حال آنکه مواد پایه سیمانی به طور ذاتی ترد و شکننده هستند و در هنگام قرارگیری در مقابل بارها به شدت شکسته می‌شوند، بنابراین لازم است از این نظر تقویت شوند؛ از این رو در این تحقیقات در صدد برآمدیم تا از ظرفیت بالای منسوجات برای حل مشکل ساخت و ساز استفاده کنیم.

مقاوم‌سازی سازه‌ها، راهکاری موثر در ارتقای ضریب پایداری در برابر زلزله

به گزارش همشهری‌وی در این باره توضیح داد: برای این منظور ابتدا منسوج دوجداره که حالت فضایی سه بعدی دارد، با روش‌های تحلیلی و ریاضی مورد بررسی قرار گرفت و سپس از آنها در تقویت و همچنین بالا بردن ظرفیت کرنشی مواد پایه سیمانی استفاده کردیم.

قربانی یکی از ویژگی‌های این طرح را بررسی همزمان تحلیلی و تجربی سازه ساخته شده دانست و یادآور شد: به عبارتی آزمون‌های پایه سیمانی تقویت شده با پارچه دوجداره ساخته و مورد آزمون‌های مکانیکی تجربی قرار گرفت و به طور موازی از روش‌های تحلیلی پایه‌ای مانند روش مکانیک شکست برای بررسی سازه استفاده کردیم که نتایج تجربی و تئوری بسیار به هم نزدیک بودند و قابلیت اطمینان بالایی داشتند.

به گفته این محقق، همچنین در هنگام اجرای بخش‌های تجربی، علاوه بر تولید آزمون‌ها در قالب آزمایشگاهی، در مساحت کوچکی اجرایی شد، ادامه داد: در قالب کوچک هم نتایج موفقیت‌آمیز بود و مشخص شد که طرح قابلیت تجاری‌سازی را دارد؛ چرا که از مواد معمولی در این سازه استفاده کردیم؛ بنابراین در تجاری‌سازی محصول مشکلی به وجود نمی‌آید.

وی با بیان اینکه نتیجه طرح انجام شده در صنایع ساخت و ساز و عمران به طور مستقیم قابل استفاده است، گفت: همچنین استفاده از این سازه در زمینه معماری و ساخت سازه‌های منحنی نیز قابلیت بالایی برای استفاده دارد. به طور کلی این سازه‌ها، از بعد علمی می‌تواند هر جایی که نیاز به تولید کامپوزیت پایه سیمانی است، به کار گرفته شود. همچنین پارچه تولید شده در صنعت خودرو، هوا-فضا قابل استفاده است.

← ادامه خبر | همشهری آنلاین: ارائه راهکاری برای تقویت سازه‌ها در برابر زلزله با پارچه‌های دو جداره

قربانی با تاکید بر اینکه این طرح در دو قسمت تولید و تحلیل پارچه و تولید و تحلیل کامپوزیت پایه سیمانی اجرایی شد، گفت: بنا داریم از این سازه‌ها در تولید بتن‌های توانمند نیز استفاده کنیم. سازه تولید شده قابلیت استفاده در بخش‌های مختلفی مانند نمای ساختمان‌ها، کفپوش‌ها، دیوارهای غیرباربر و همچنین عایق صدا، ساخت سازه‌های منحنی مستحکم و... دارد.

وی با اشاره به ویژگی‌های طرح گفت: افزایش مقاومت ماتریس پایه سیمانی، افزایش ظرفیت کرنشی ماتریس پایه سیمانی، تغییر حالت شکست ترد در ماتریس پایه سیمانی و جلوگیری از گسیخته شدن و تکه‌تکه شدن آن، ارزان و قابل دسترس بودن مواد مورد استفاده برای تولید پارچه مورد استفاده، قابلیت اجرای آن در بتن‌های پیش‌ساخته و همچنین بتن ریزی‌های انبوه از ویژگی‌های این طرح محسوب می‌شود.

وی ادامه داد: در کشورهای پیشرو مانند آلمان، آمریکا، فرانسه، ایتالیا و... پژوهش‌های بسیاری در این زمینه صورت گرفته است. تنها نمونه مشابه این طرح در کشور آلمان اجرا شده که در سال ۲۰۱۷ صورت گرفته است که در آن از مواد با کارایی بالا (الیاف شیشه و الیاف آرامید (کولار)) استفاده شده است.

قربانی با اشاره به مزیت‌های رقابتی طرح، گفت: افزایش همزمان مقاومت و ظرفیت کرنشی، ارزان بودن مواد مورد استفاده، قابلیت اجرا در بتن‌های پیش‌ساخته که با قالب تولید می‌شوند و همچنین بتن‌ریزی‌های حجیم، اجرای ساده و هزینه پایین از مزیت‌های رقابتی طرح به شمار می‌روند.

بر اساس اعلام روابط عمومی دانشگاه صنعتی امیرکبیر، اساتید راهنمای این طرح پروفسور علی اصغر اصغریان جدی، دکتر هادی دبیریان و استاد مشاور آن پروفسور علی‌اکبر رضانیانپور از اعضای هیئت علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر بودند.

## سرما در راه است (۹۹/۰۷/۱۳-۲۹:۱۷)

مدیرکل پیش‌بینی و هشدار سریع سازمان هواشناسی ضمن اشاره به ورود سامانه بارشی به کشور طی امروز (۱۳ مهر) از کاهش ۶ تا ۱۰ درجه‌ای دمای هوا در نوار شمالی کشور خبر داد.

صادق ضیاییان اظهار کرد: طی امروز (۱۳ مهر) با ورود سامانه بارشی به کشور در استان‌های واقع در شمال غرب، سواحل شمالی، بخش‌هایی از غرب، استان‌های واقع در دامنه‌های جنوبی البرز مرکزی و زاگرس مرکزی بارش باران گاهی همراه با رعد و برق و وزش باد شدید موقت پیش‌بینی می‌شود.

وی ادامه داد: طی روزهای دوشنبه و سه‌شنبه (۱۴ و ۱۵ مهر) این وضعیت علاوه بر این مناطق در شمال شرق، بخش‌هایی از مرکز، جنوب غرب و دامنه‌های جنوبی زاگرس نیز پیش‌بینی می‌شود.

ضیاییان با بیان اینکه طی این دو روز در بیشتر مناطق کشور وزش باد شدید خواهیم داشت، اظهار کرد: طی روزهای چهارشنبه و پنجشنبه (۱۶ و ۱۷ مهر) نیز در استان‌های واقع در نوار شمالی کشور بارش باران دور از انتظار نیست.

به گفته مدیرکل پیش‌بینی و هشدار سریع سازمان هواشناسی از امروز (۱۳ مهر) تا پایان هفته در نوار شمالی کشور کاهش تدریجی دما حدود ۶ تا ۱۰ درجه سانتیگراد رخ می‌دهد. وی با اشاره به اینکه دریای خزر نیز طی این مدت موج خواهد بود، گفت: از فردا (۱۴ مهر) تا پایان هفته در ارتفاعات البرز مرکزی و ارتفاعات شمال غرب بارش برف پیش‌بینی می‌شود. ضیاییان در پایان درباره وضعیت جوی تهران طی دو روز آینده اظهار کرد: آسمان تهران فردا (۱۴ مهر) نیمه ابری در بعضی ساعات ابری همراه با بارش باران، وزش باد، گاهی رعد و برق و وزش باد شدید با حداقل دمای ۱۸ و حداکثر دمای ۲۶ درجه سانتیگراد و روز سه‌شنبه (۱۵ مهر) نیز نیمه ابری در بعضی ساعات ابری، بارش باران، وزش باد گاهی همراه با رعد و برق و وزش باد شدید با حداقل دمای ۱۶ و حداکثر دمای ۲۵ درجه سانتیگراد پیش‌بینی می‌شود.

# کانال های مجازی





تلگرام



✈ تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات  
👤 معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.  
👤 ادامه این خبر را در لینک زیر دنبال کنید:

<http://tdmmo.tehran.ir/default.aspx?tabid=179&ArticleId;=29712>

✓ @eslahateshahr [اصلاحات شهر]



🕒 ۱۳۹۹/۰۷/۱۳ ⌚ ۱۴:۵۰ 📅

✈ تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات  
👤 معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.  
👤 ادامه این خبر را در لینک زیر دنبال کنید:



<http://tdmmo.tehran.ir/default.aspx?tabid=179&ArticleId;=29712>

#تهران\_همه

@tehranehame



🕒 ۱۳۹۹/۰۷/۱۳ ⌚ ۱۳:۵۲ 📅

✈ تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات  
👤 معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.  
👤 ادامه این خبر را در لینک زیر دنبال کنید:



#شهرداری\_تهران

#سازمان\_پیشگیری\_و\_مدیریت\_بحران\_شهر\_تهران

#تهران\_شهری\_برای\_همه

#شهرآماده

samarehonline@

۱۲:۳۵ ۱۳۹۹/۰۷/۱۳



شهر پرس

@shahr\_press



تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات  
 معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد. جزئیات بیشتر در #شهرپرس

<http://shahrpress.com/?p=۹۲۱۲>

@shahr\_press

۱۲:۲۶ ۱۳۹۹/۰۷/۱۳



اخبار شورای پنجم

@shorapanjom



تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات  
 معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد. shorapanjom@

۱۱:۰۴ ۱۳۹۹/۰۷/۱۳



اخبار فوری شهر

@shahrfori



تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات  
 معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد. جزئیات بیشتر در #شهرفوری

<http://shahrfori.com/?p=۴۶۴۸>



@shahrfori

۱۰:۴۰ ۱۳۹۹/۰۷/۱۳



من و تهران

@manvatehran



✂ تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات

✂ معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.

✂ ادامه این خبر را در لینک زیر دنبال کنید:

<http://tdmmo.tehran.ir/default.aspx?tabid=۱۷۹&ArticleId;=۲۹۷۱۲>

@manvaTehran

۱۰:۲۶ ۱۳۹۹/۰۷/۱۳



پایگاه خبری طهران نو

@tehraneno



♦ تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات

♦ معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.

✓ @tehraneno #پایگاه\_خبری\_طهران\_نو

۰۹:۴۴ ۱۳۹۹/۰۷/۱۳



مدیریت بحران

@bohrannews



✂ تولید و پخش مجموعه تلویزیونی شهر آماده با مشارکت مردم محلات

✂ معاون آموزش و مشارکت های مردمی سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران از تهیه، تولید و پخش ۸۰ برنامه از مجموعه تلویزیونی «شهرآماده» با مشارکت مردم محلات شهر تهران خبر داد.

✂ ادامه این خبر را در لینک زیر دنبال کنید:

<http://tdmmo.tehran.ir/default.aspx?tabid=۱۷۹&ArticleId;=۲۹۷۱۲>

#شهرداری\_تهران

#سازمان\_پیشگیری\_و\_مدیریت\_بحران\_شهر\_تهران

#تهران\_شهری\_برای\_همه

#شهرآماده

tdmmo.ir #

@bohrannews

۰۹:۲۲ ۱۳۹۹/۰۷/۱۳

