

خبر

آمار تازه کرونا؛ مرگ ۲۴۷ نفر دیگر

● شرق: سخنگوی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ظهر دیروز گفت: با فوت ۲۴۷ بیمار دیگر از مبتلایان قطعی در ۲۴ ساعت گذشته، شمار جان‌باختگان قطعی این بیماری در کشور به ۵۲ هزار و ۱۹۶ نفر رسید.
سیماسادات لاری روز یکشنبه با اعلام آخرین آمار مبتلایان و جان‌باختگان کرونا در ایران افزود: در ۲۴ ساعت گذشته تا ظهر ۲۳ آذر براساس معیارهای قطعی تشخیصی هفت‌هزار و ۴۵۱ بیمار جدید مبتلا به کووید۱۹ در کشور شناسایی شد و ۸۳۳ نفر بستری شدند. با این حساب، مجموع بیماران کووید ۱۹ در کشور به یک‌میلیون و ۱۰۸ هزار و ۲۶۹ نفر رسید.
سخنگوی وزارت بهداشت گفت: خوشبختانه تاکنون ۸۱۲ هزار و ۲۷۰ نفر از بیماران، بهبود یافته یا از بیمارستان‌ها ترخیص شده‌اند. همچنین پنج‌هزارو ۷۲۳ نفر از بیماران مبتلا به کووید۱۹ در وضعیت شدیدی این بیماری تحت مراقبت قرار دارند و تاکنون شش‌میلیون و ۷۰۴ هزار و ۲۴۷ آزمایش تشخیص کووید ۱۹ در کشور انجام شده است.

نحوه فراخوان برای تست انسانی واکسن کرونای ایرانی

● تسنیم: عضو کمیته علمی ستاد ملی مقابله با کرونا با اشاره به اعلام فراخوان داوطلبان تست انسانی واکسن کرونای ایرانی در آینده گفت: در صورت واردکردن واکسن کرونا، فرصتی برای تست‌کردن آن وجود ندارد؛ بنابراین واکسن وارداتی باید تأیید سازمان جهانی بهداشت را داشته باشد. مینو محرز درباره آخرین وضعیت واکسن کرونای ایرانی اظهار کرد: فراخوان داوطلبان تست انسانی واکسن کرونای ایرانی به‌زودی داده می‌شود و امیدواریم در دی‌ماه تزریق برای تست انسانی این واکسن آغاز شود. او افزود: فراخوانی صادر می‌شود که داوطلبان تزریق واکسن کرونای ایرانی مراجعه کنند؛ از بین داوطلبان، تعدادی که برای تست لازم داریم انتخاب می‌شوند و آزمایش‌های لازم از آنها گرفته می‌شود تا تزریق واکسن کرونا برای آنها شروع شود. محرز با بیان اینکه داوطلبان تست انسانی واکسن کرونا نباید سابقه ابتلا به بیماری کرونا داشته باشند، تصریح کرد: علت این امر این است که در افراد با سابقه ابتلا به کرونا آنتی‌بادی وجود دارد. ما برای تزریق واکسن، افرادی را می‌خواهیم که میزان آنتی‌بادی را پس از تزریق بررسی کنیم؛ وقتی فردی از قبل آنتی‌بادی داشته باشد، نمی‌توان میزان تأثیر واکسن را بررسی کرد.

شرق: تمساح در دریاچه‌ای مصنوعی در پایتخت ایران. این خبری است که از دو روز پیش جست‌وگریخته دست‌به‌دست می‌شد و کسی هم چندان آن را جدی نمی‌گرفت. اما حالا واکنش مقامات رسمی از تأیید کلیت خبر یا دست‌کم رؤیت گونه‌ای مشکوک و موجودی بزرگ در این دریاچه حکایت دارد. روند واکنش‌ها به این خبر در ساعات ابتدایی البته بیشتر جنبه طنز داشت؛ مواردی مانند «همین یک مورد را کم داشتیم» یا اینکه «حتی اگر این تمساح هم چند نفر را بخورد، دیگر تعجب نمی‌کنم»؛ اما هرچه زمان می‌گذشت، این خبر عجیب کم‌کم رنگ‌وبوی جدی‌بودن به خود می‌گرفت تا اینکه ظهر دیروز رسماً مقاماتی از شورای شهر تهران یا مدیران ارشد شهرداری بخشی از خبر را تأیید کردند.

چیتگر کجاست و ماجرا چیست؟

مکان خبرساز این روزهای پایتخت ایران یک دریاچه مصنوعی در منطقه ۲۲ و در غرب تهران است. مساحت دریاچه چیتگر یا دریاچه شهدای خلیج‌فارس ۱۳۰ هکتار است و در مجاورت آن ۱۲۰ هکتار مجموعه تفریحی نیز در پهنه خشکی ایجاد شده است. دریاچه چیتگر در شمال پارک جنگلی چیتگر قرار دارد و منبع تأمین آب آن هم رودخانه کن است. نکته مهم مرتبط با خبر این روزها نوع رسیدن آب به این دریاچه است که عملاً یک چرخه بسته و ایزوله است. سابقه طرح ساخت این دریاچه به تدوین نخستین طرح جامع شهر تهران در سال ۱۳۴۷ بازمی‌گردد که در آن ساخت دریاچه‌ای در غرب شهر تهران پیش‌بینی شده بود؛ ولی ساخت این دریاچه به‌دلیل محدودیت‌های فنی و بودجه‌ای تا سال‌ها مسکوت ماند و سرانجام در پیش‌زمینه مطالعاتی، از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۹، سابقه مطالعات جزئی و دقیقی در مقاطع مختلف از سوی مشاور صورت گرفت و در نهایت هم فاز اول آن سال ۹۲ افتتاح شد. دریاچه چیتگر در این سال‌ها یکی از مکان‌های تفریح تهرانی و شب‌نشینان جوانان غرب تهران بود که حالا در دو روز گذشته و با خبری عجیب حاشیه‌ساز شده است. ماجرای خبر تازه، به بسته‌شدن دریاچه در دو هفته گذشته برمی‌گردد که البته دلیل آن تعمیرات اعلام شده بود. در کنار این تعطیلی، دو روز پیش خبری در شبکه‌های اجتماعی دست‌به‌دست شد که دلیل این بسته‌شدن نه تعمیرات بلکه پیداشدن یک تمساح بزرگ است. خبر به حدی عجیب بود که چندان جدی گرفته نشد و واکنش‌ها هم حالت طنز داشت تا اینکه دیروز مقاماتی از مدیران شهری تهران، وجود

چنین خبری را تأیید کردند. این مسئولان اگرچه احتمال وجود تمساح در این دریاچه را رد می‌کردند، اما به‌طور ضمنی می‌گفتند که آنها هم چنین خبری را شنیده‌اند و موضوع نیاز به بررسی دارد.

ماجرای یک عکس خبرساز

این تأیید و تکذیب‌ها که از صبح دیروز آغاز شد، در میانه روز با انتشار یک عکس حالت جدی‌تری به خود گرفت؛ عکسی که یک گردشگر در نیمه‌های شب گرفته بود و حتی همان شب ماجرا را به نگهبان شیفت شب دریاچه هم گفته بود. ماجرای این عکس را البته «علی‌اکبر عفت‌منش»، معاون اجرایی پروژه دریاچه چیتگر هم تأیید می‌کند و دراین‌باره می‌گوید: «چندی پیش یکی از گردشگران دریاچه چیتگر عکسی از روی آب گرفته بود که نشان می‌داد گونه‌ای مانند تمساح یا الیگپتور فیش -ماهی سرسوسماری- در آب شنا می‌کند. همان زمان این گردشگر عکس را در اختیار یکی از نگهبانان شیفت شب دریاچه چیتگر قرار داد». او که با ایسنا سخن می‌گفت در ادامه با اشاره به اینکه پس از آن تاکنون شواهدی مبنی‌بر رد تمساح در دریاچه چیتگر مشاهده نشده است، توضیح داد: «حدس ما این است که گونه‌ای که مشاهده و از آن عکس‌برداری شده است، الیگپتور فیش یا ماهی سرسوسماری باشد. پیش‌ازاین نیز شلیات وجود این گونه را در دریاچه تأیید کرده بود». معاون اجرایی پروژه دریاچه چیتگر ادامه داد: «ما با پژوهشکده آبی‌پروزی

جامعه

اخباری پراکنده از مشاهده گونه‌ای شبیه به تمساح در دریاچه چیتگر تهران خبر می‌دهد

گونه خبرساز دریاچه چیتگر



عکس: ایسنا

که زیرمجموعه شلیات است، قرارداد بسته‌ایم تا گونه‌های آبی‌زی دریاچه را شناسایی و گزارش کند. در این گزارش‌ها وجود الیگپتور فیش در دریاچه چیتگر تأیید شده است؛ اما تاکنون گزارشی از وجود تمساح در دریاچه نداشتیم». به گفته عفت‌منش الیگپتور فیش یا سرسوسماری نوعی ماهی است که پوزه‌هایی مانند تمساح دارد. سرسوسماری نیز شکارچی اما کاملاً آبی‌زی است و در آب شکار می‌کند. او با بیان اینکه از زمان انتشار عکس و ایجاد شک و شبهه‌هایی در زمینه وجود تمساح در دریاچه چیتگر ما به نیروهای آتش‌نشانی و محیط زیست اطلاع دادیم، گفت: «تاکنون نشانی از تمساح در دریاچه مشاهده نشده است». معاون اجرایی پروژه دریاچه چیتگر البته محدودیت‌های رفت‌وآمد به دریاچه چیتگر را بی‌ارتباط به این موضوع دانست و گفت: «بیاده‌راه دریاچه در سال‌های اخیر آسیب‌هایی دیده است که نیاز به تعویض داشت. ازاین‌رو به دلیل انجام فعالیت‌های عمرانی محدودیت‌هایی برای رفت‌وآمد به دریاچه ایجاد شده است».

«وجود تمساح را تأیید نمی‌کنیم»

خبر پیداشدن تمساح در دریاچه چیتگر را فعلاً تأیید نمی‌کنیم. این جمله را رئیس اداره محیط زیست شهرستان تهران درباره ماجرای تمساح چیتگر می‌گوید و در توضیحی اضافه می‌کند: «اینکه گفته می‌شود آنجا تمساح وجود دارد، کسی هنوز به‌صورت قطعی نمی‌تواند موضوع را تأیید کند و ما هم دقیقاً نمی‌دانیم

دلیل این نوع پیچیدن خبر و اطلاعات از کجا بوده است». «فاطمه برنا» دیروز و درگفت‌وگو با ایلنا با اشاره به ماجرای پیداشدن یک تمساح سه‌ونیم‌متری در دریاچه چیتگر گفت: «قاعدتاً شرایط آنجا اجازه زندگی یک تمساح را نمی‌دهد و این گزارشی بود که به ما هم رسیده و تا الان دو بار کارشناسان ما آنجا رفتند و بازدید انجام دادند؛ ولی نتیجه‌ای نگرفتند و حتی اداره کل استان هم آنجا رفته و باز هم بررسی‌ها به نتیجه نرسیده است». او در ادامه هم از شک‌وشبهات دراین‌باره گفت: «اینکه گفته می‌شود آنجا تمساح وجود دارد، کسی هنوز به صورت قطعی نمی‌تواند موضوع را تأیید کند و ما هم دقیقاً نمی‌دانیم دلیل این نوع پیچیدن خبر و اطلاعات از کجا بوده. احتمالاتی دادند که هنوز به قطعیت نرسیده و ما هم پیگیر موضوع هستیم». برنا همچنین به محدودیت نگهداری تمساح هم اشاره کرد و دراین‌باره گفت: «گونه‌ای مثل تمساح یا کروکودیل قضیه‌شان با بقیه آبی‌زان فرق دارد و اصلاً ممنوعیت نگهداری در خانه را دارد و اگر کسی هم آن را در خانه نگه دارد، در واقع طبق قانون مرتکب جرم شده است. اگر هم افراد توانایی نگهداری آن گونه‌ها را ندارند یا از پس آن برنمی‌آیند، باید آن را تحویل محیط زیست بدهند؛ چون اگر آن را هر جایی رهاسازی کنند، کار بسیار اشتباهی است؛ ضمن اینکه برای خود آن گونه هم باعث ایجاد خطر می‌شود». او البته دیروز در گفت‌وگویی با صداوسیما هم مواردی مشابه را مطرح کرد و درباره خبر تمساح گفت: «با توجه به شرایط زیستی تمساح که یک گونه دوزیست است، به‌هیچ‌عنوان نمی‌تواند در فضای آب قرار گیرد و به بیرون از دریاچه نیاید. این گونه باید در طول شبانه‌روز حتماً آفتاب بگیرد». او البته در همین گفت‌وگو هم احتمال وجود تمساح را رد نکرد و گفت: «محیط زیست وجود یا نبود تمساح سه‌متری در دریاچه خلیج فارس را رد نمی‌کند و شاید کم‌شدن لاک‌پشت‌ها و گونه‌های آبی‌زی در دریاچه به دلیل وجود اردک‌ماهی‌های دریاچه باشد. پایش‌های محیط زست همچنان ادامه دارد تا به اخبار جدیدی برسیم». مشابه این سخنان را در همین دو روز گذشته و پس از انتشار این خبر، مسئولان دیگری هم بیان کردند و به‌طورکلی همه احتمال وجود تمساح را بسیار بعید می‌دانند. ماجرا هرچه هست، تا همین الان هم برای مخاطبان و مردم ایران به خبری عجیب و جادویی تبدیل شده است؛ خبری جادویی آنی‌هم در روزهایی که اخبار دیگر هم چندان عادی و قابل پیش‌بینی به نظر نمی‌آیند.

ادامه از صفحه ۴

ارزیابی جدید خطروریسک زلزله شهر تهران

حрім گسلش سطحی اصلی به پهنای ۲۰۵ کیلومتر، متوسط به پهنای ۱۰۵ کیلومتر و کوچک به پهنای یک کیلومتر در تهران به‌عنوان پهنه قابل‌انتظار برای گسیختگی محاسبه شد. نقشه تراکم جمعیت به‌وضوح نشان می‌دهد که از ۲۲ منطقه شهرداری تهران، هشت منطقه پرجمعیت‌ترین مناطق تهران هستند. مقایسه این معرضیت انسانی با نقشه آسیب‌پذیری فیزیکی کلی نشان می‌دهد که در برخی مناطق، بیشترین جمعیت دقیقاً در مناطق با بیشترین آسیب‌پذیری متمرکز شده است که باید به‌عنوان یک مسئله فوری در تلاش‌های آینده کاهش ریسک در توسعه شهری در نظر گرفته شود. از مناطق ۸، ۷، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۴، ۱۵، ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ می‌توان در این مورد مثال آورد. طبق نقشه آسیب‌پذیری فیزیکی ۱۰ منطقه از ۲۲ منطقه در شهر بزرگ تهران شامل مناطق ۸، ۷، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷ و ۲۰ آسیب‌پذیری بالاتری نسبت به سایر مناطق نشان می‌دهند. نقشه ریسک کلی که در نتیجه ترکیبی از نقشه‌های خطر زلزله، معرضیت و آسیب‌پذیری تهیه شد، در برآورد شدت خطر لرزش زمین بر اساس مقدار شتاب زلزله در تهران با درنظرگرفتن اینکه نیمه جنوبی شهر خطر بیشتری نسبت به نیمه شمالی دارد. باوجوداین، میزان خطر را نباید در سایر مناطق، به‌ویژه قسمت‌های شمال و شمال‌غربی شهر غربی (مانند منطقه شماره ۵، ۴، ۵ و ۲۲) که بخش‌هایی از آنها محل گسل شمال تهران است و همچنان در حال گسترش و توسعه سریع شهری هستند، دست‌کم گرفت. ارزیابی ریسک فیزیکی-اقتصادی در تهران نشان می‌دهد که ریسکی‌ترین مناطق به ترتیب عبارت‌اند از مناطق ۱۵، ۲۰، ۱۲، ۱۸ و ۱۶. ۱۱ و درعین‌حال مناطقی که بیشترین شدت زمین‌لرزه در آنها انتظار می‌روند عبارت‌اند از مناطق ۱۰، ۱۷، ۲۰، ۱۵ و ۱۶. ۱۱. نتایج مطالعه ما مبنای مفیدی نه‌تنها برای درک ریسک زلزله در تهران بلکه همچنین برای اولویت‌بندی اقدامات کاهش خطر لرزه‌ای و افزایش انعطاف‌پذیری در این شهر بزرگ را فراهم می‌کنند. اصل مقاله در پیوند زیر قابل دسترسی آزاد است:

https://www.mdpi.com/2220-9964/9/7/430/h tm

◀ استاد پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله



mehralborz.ac.ir

@MehralborzUni

۰۰۰۵۷۶۵۸

موسسه آموزش عالی مهرالبرز