

اخبار
موج بی‌سابقه آنفلوآنزا، بیمارستان‌های «بریتانیا» را به مرز فروپاشی کشاند تعداد بستری‌های ناشی از آنفلوآنزا در بریتانیا طی یک هفته بیش از ۵۰ درصد افزایش یافته و خدمات سلامت ملی انگلیس (NHS) را در شرایطی قرار داده که مقامات، آن را بدترین وضعیت برای ماه دسامبر (ماه جاری میلادی) توصیف می‌کنند. به گزارش ایسنا، داده‌های جدید NHS که روز پنجشنبه منتشر شد، نشان می‌دهد در هفته گذشته به‌طور متوسط روزانه ۲۶۶۰ بیمار به خطر آنفلوآنزا در بیمارستان‌ها تحت ثبت‌شده در گرفتند و این تعداد، بالاترین رقم ثبت‌شده در این بازه زمانی از زمستان است و افزایشی ۵۵ درصدی نسبت به هفته قبل دارد. این آمار به اندازه پر کردن بیش از سه بیمارستان متوسط در هر روز است. مقامات بهداشتی در NHS اعلام کردند وضعیت از زمان پایان دوره گزارش‌دهی بدتر شده و در حال حاضر هیچ نشانه‌ای از رسیدن نمودار موارد ابتلا به نقطه اوج نیز مشاهده نمی‌شود. موارد ابتلا به نورویروس هم به طور چشمگیری افزایش یافته و هفته گذشته به طور متوسط روزانه ۳۵۴ بیمار در بیمارستان‌ها بستری بوده‌اند که افزایشی ۳۵ درصدی را نشان می‌دهد. به گزارش آتالوی، انتظار می‌رود این فشارها با آماده شدن پزشکان رزیدنت برای اعصاب پنج روزه از ۱۷ دسامبر سال جاری (پنج روز آینده) تشدید شود و نگرانی‌هایی را در مورد اختلال در کار خدمات رسانی پیش از کریسمس ایجاد کند. وزیر بهداشت این کشور نیز نسبت به موج شدید آنفلوآنزا که در شرایط کنونی، بیمارستان‌ها را در بر می‌گیرد هشدار داد و از پزشکان مقیم خواست تا آخرین پیش‌بینی‌ها حقوق از سوی دولت را بپذیرند تا از اختلال بیشتر جلوگیری شود.
آغاز واریز کالایرگ دهک‌های انا ۳ با افزایش ۱۲۰ هزار تومانی از فردا پنجمین مرحله طرح کالایرگ الکترونیکی با افزایش شارژ اعتبار از مبلغ ۵۰۰ به ۶۲۰ هزارتومان به ازای هر عضو خانوار دهک‌های یک تا سوم درآمدی، از فردا (۲۲ آذرماه) آغاز می‌شود. به گزارش ایسنا، از فردا (۲۲ آذرماه) دهک‌های یک تا سه درآمدی می‌توانند از شارژ ۶۲۰ هزارتومانی خود که به ازای هر عضو خانوار به حساب سرپرستان خانوار واریز می‌شود، ۱۱ قلم شیر و لبنیات، گوشت مرغ، گوشت قرمز، تخم‌مرغ، حبوبات، برنج، ماکارونی، روغن، قند و شکر را از بیش از ۲۶۰ هزار فروشگاه متصل به طرح خریداری کنند. در این طرح هیچ محدودیتی در مقدار خرید هر کالا یا انتخاب نشان تجاری خاص وجود ندارد و در صورت خرید بیش از سقف اعتبار، مابه‌التفاوت را خریدار پرداخت می‌کند؛ البته امکان خرید در چند نوبت وجود دارد و نیازی به استفاده از کل اعتبار در یک مرحله نیست. اعتبار طرح تا پایان اسفند ۱۴۰۴ قابل استفاده است و همچنین مشمولان می‌توانند مانده اعتبار و مشاهده فروشگاه‌ها را با دانلود و نصب اپلیکیشن «شما» از بازار یا مایکت (نسخه وب نیز موجود است) یا کد دستوری *۱۴۶۴*۵۰۰۰ استعلام‌بگیرند. از این پس، مانده اعتبار کالایرگ هر ماه از طریق پیامک سرشماره V.RefaH برای سرپرستان خانوار ارسال می‌شود و مرکز تماس ۰۲۱-۶۲۶۹ برای پاسخگویی به سؤالات مشمولان طرح آماده است.

فرزانه فراهانی: خشکسالی و کم‌آبی طی سال‌های اخیر ایران را هم مثل بسیاری از دیگر کشورهای دنیا تحت تأثیر قرار داده و مشکلات فراوانی را در بخش‌های مختلف ایجاد کرده است. به درجه‌ای از کم‌آبی رسیده‌ایم که رئیس‌جمهوری، چندی پیش از ضرورت مدیریت مصرف آب و در صورت نیامدن باران از تخلیه پایتخت سخن گفت. برخی هم راهکاری چون بارش‌سازی ابرها در کشور را به عنوان چاره افزایش بارش‌ها و راه‌حل عبور از بحران بی‌آبی عنوان می‌کنند. رئیس سازمان توسعه و بهره‌برداری فناوری‌های نوین آب‌های جوی، استفاده از پهپاد برای بارورسازی ابرها را موضوعی جدید در دنیا می‌داند و می‌گوید: در ایران هم، ساخت پهپاد مخصوص بارورسازی ابرها آغاز شده است و معتقد است که بارش‌سازی ابرها در ایران بر روی سامانه‌های مناسب، بین ۱۵ تا ۲۰درصد در افزایش بارش‌ها می‌تواند موثر باشد.

احد وظایف، رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی، در گفت‌وگو با خبرآنلاین، می‌گوید: «در حال حاضر در کشور برای بارورسازی ابرها سازمان مشخصی به اسم «بهره‌برداری فناوریانه از آب‌های جوی» داریم و اگر آبری وجود داشته باشد، بارش‌سازی ابر در مناطقی که تشخیص می‌دهند انجام می‌شود.

به طور کلی بارورسازی ابرها خیلی روش مطمئنی برای بارش نیست و نتیجه قطعی ندارد و بیشتر در حد آزمایش و به نوعی آزمون است و خیلی روش عملیاتی مطمئن برای ایجاد باران و یا برف بیشتر نیست و در دنیا هم اغلب به صورت آزمایشی و تحقیقاتی برای آن برنامه‌ریزی و اجرا می‌شود و تنها در برخی از کشورها به شکل عملیاتی بارورسازی ابرها را در دستور کار خود قرار می‌دهند.»

در ادامه مشروح این گفت‌وگو را بخوانید:

***** چرا بارورسازی ابرها به طور آزمایشی انجام می‌شود؟

دلیل اینکه اغلب کشورها بارورسازی ابرها را به طور آزمایشی انجام می‌دهند، این است که قطعیاتی برای نتیجه بارورسازی ابر وجود ندارد. بارورسازی ابر ممکن است که اثر نگذارد و ممکن است اثری هم در ایجاد بارش نداشته باشد؛ اینکه تأثیرگذار باشد یا خیر، فاصله زیادی با هم دارد؛ احتمال بارورسازی ابرها در ایجاد بارش تأثیر نگذارد ۵ تا ۱۰ درصد است.

کسی در دنیا روی بارورسازی ابرها برای از بین بردن خشکسالی و برطرف کردن کم‌آبی حساب نمی‌کند؛ منتها برخی کشورها به عنوان یک کار تحقیقاتی در جامعه هواشناسی اینکار را به روش‌های مختلف انجام می‌دهند. بعضی‌ها از طریق «یونیزاسیون» ابر را به بعضی با بارورسازی ابر مدعی تأثیرگذاری هستند، ولی واقعا اینکه تأثیر می‌گذارد یا خیر، خودش یک سوال بزرگ است.

***** آیا اثبات اث‌گذاری بارورسازی ابرها در افزایش بارش‌ها ممکن است؟

اثبات اینکه بارورسازی ابرها در ایجاد و افزایش بارش‌ها اثرگذار بوده، کار بسیار سخت و خیلی اوقات نشدنی است؛ ولی برای اینکه حداقل کسی در این زمینه اظهارنظر کند و بگوید که اصلا این روش موثر است یا خیر، باید یکسری کارهای پیش‌بینی‌ه‌ای قبل از انجام بدهد و بر اساس این داده‌های که تولید می‌کند و قابل بررسی است، بتواند اظهارنظر کند.

بارورسازی را باید به صورت مشخص و در یک نقطه مشخص انجام داد؛ اول باید یک منطقه‌ای را تعریف کرد و دوم اینکه برای بازه طولانی مثلا حداقل ۱۰ تا ۱۰۰ سال به طور مداوم باید کار بارورسازی انجام شود و حتما هزینه‌بر هم خواهد بود.

اینطور نیست که بپایند و دو بار کار بارورسازی را انجام دهند و بگویند این اقدام در ایجاد بارش تأثیرگذار خواهد بود؛ همانطور که گفتیم پیدا کردن

اثرگذاری بارورسازی ابر کار بسیار سختی است؛ چون شما می‌خواهید که یک سیستم طبیعی را، که خودش تغییرات طبیعی زیادی دارد، تغییر دهید.

***** نظر سازمان جهانی هواشناسی درباره بارورسازی ابرها چیست؟

شما ببینید یک سیستمی پیش‌بینی می‌شود که بر فرض وقتی در تهران باران بیارد، بعد از ۲۴ ساعت تازه می‌فهمید این سیستم آمد و رفت و فقط با تولید کرد و اصلا باران نداشت و این به طبیعت متغیر آن موج برمی‌گردد؛ که شما نمی‌توانید خیلی دقیق مقدار تقریبی بارش را تخمین زنید؛ همیشه با عدم قطعیت و ناشناختگی همراه است.

حالا ببینید سیستمی که می‌خواهید به صورت مصنوعی ابر را بارور کنید خودش می‌تواند ۵ یا ۱۰ درصد و اگر خیلی زیاد اثرگذار باشد، ۱۵ درصد تغییر ایجاد کند؛ وقتی برای خود سیستم که انقدر متغیر است نمی‌تواند یک مقدار پایه در نظر بگیرد، چطور می‌توان اضافه‌تر شدن یا کم‌شدنش را سنجید؛ برای اینکه بتوانیم به این سوال پاسخ دهیم، می‌گوییم عملیات بارورسازی ابر را در یک نقطه مشخص و در بازه طولانی محدود کنیم که حداقل ما میانگین بارش بلندمدت آن منطقه را از قبل اندازه‌گیری کرده و داریم و مثلا ۳۰-۴۰ سال از آن آمار وجود دارد.

بعد می‌آییم و ۱۰ سال کار بارورسازی را در همان منطقه انجام می‌دهیم و باید ببینیم آیا در این دوره که اینکار انجام شده است، نسبت بارش دریافتی به میانگین بلندمدت تغییر کرده و آیا این تغییر معنی‌دار است؛ در این صورت می‌توانیم بگوییم اینکار تا حدودی اثرگذار بوده است و باز در خود این هم قطعیتی نیست؛ چون عوامل خیلی زیاد دیگری هستند که دست ما نیستند و ممکن است در تغییرات دمایی، بارش و ... اثرگذار بوده باشند.

بخاطر همین عدم قطعیت بارورسازی ابرها و

بارورسازی از دهه ۱۹۵۰ انجام شده اما اسناد موفقیتش منتشر نشده است

بارورسازی ابرها؛ معجزه دروغین؟

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی گفت: «کار بارورسازی ابرها عمدتا در مناطقی انجام می‌شود که بارش کم است و مسئولان مربوطه به هر روشی دست می‌زنند که بتوانند یک مقدار آب بیشتری به دست بیاورند و البته در اغلب موارد نتیجه‌ای ندارد؛ راه‌های بهتر و به‌صرفه‌تری از بارورسازی ابرها برای حفظ منابع آبی وجود دارد و انجام کارهایی چون مدیریت مصرف و تقاضای آب و بازچرخانی آب، از جمله اقدامات اساسی است که باید در دستور کار قرار بگیرد.»



مشخص نبودن نتیجه اثرگذاری آن، سازمان جهانی هواشناسی اعلام کرده است که کار بارورسازی ابرها را نه ترغیب و تشویق می‌کند و نه مانعی در برابر انجام کشورهایی که می‌خواهند انجام دهند ایجاد می‌کند.

***** از نتایج بارورسازی ابرها در دیگر کشورها بگویید.

بارورسازی ابرها و اقدامات مربوط به آن در برخی نقاط دنیا انجام شده است و نتیجه این بوده که اینکار اصلا تأثیری نداشته و برخی‌ها هم به نتیجه اینکار بدبین هستند و حتی در مناطقی می‌تواند باعث ضعف شدن بارش‌های نرمال و طبیعی منطقه هم باشد.

کار بارورسازی ابرها از دهه ۱۹۵۰ به بعد در جنوب غرب آمریکا شروع شده و الان تعداد زیادی از نقاط دنیا در بخش تحقیقاتشان این کار را به عنوان یک کار تحقیقی انجام می‌دهند؛ از جمله هند، کشورهای عربی مثل عربستان، امارات و عمان و همچنین چین‌ها اینکار را به صورت گسترده در شمال چین که منطقه کویری و بیابانی است انجام می‌دهند اما واقعا اسناد دقیقی از نتیجه اینکار وجود ندارد یا منتشر نشده است. دولت هند اخیرا برای از بین بردن آلودگی، از بارورسازی ابرها در شهر دهلی استفاده کرد؛ یعنی مواد و ذراتی را پاشید تا باعث ایجاد و افزایش بارش‌ها شود و به نوعی آلودگی‌های جوی را (مثل داشت و نتیجه گرفتند که باز در خود این هم قطعیتی نیست؛ نتیجه‌ای نداشت و آلودگی همچنان با شدت قبل وجود داشت و نتیجه گرفتند که باید روش موثری برای ایجاد بارش و از بین بردن آلودگی نبود.

کار بارورسازی ابرها ابتدا از جنوب غرب آمریکا شروع شد و برخی شرکت‌ها آنجا خیلی کار کردند و اعلام موفقیت کردند ولی ارزیابی‌های آکادمیک و مقالات علمی که در ژورنال‌های معتبر آمریکایی چاپ شده است، خیلی از این‌ها را تأیید نمی‌کنند و این نتایج را زیر سوال بردند.

بارورسازی ابرها عمدتا در مناطقی انجام می‌شود که

۷گشته در حوادث رانندگی تهران طی یک هفته

از کلاه ایمنی و برخورد سر موتورسوار به سطح آسفالت بزرگراه، جان خود را از دست داد.

وی بیان اینکه تصادف فوتی دیگری حوالی ساعت ۰۲:۰۰ بامداد سه شنبه ۱۸ آذر ماه) در بزرگراه فتح به سمت شرق قبل از سه راه شهریار وقوع پیوست، گفت: متأسفانه راننده یک دستگاه سواری تیا به علت عدم توانایی در کنترل وسیله نقلیه ناشی از تخطی از سرعت مطمئنه، از ناحیه جلو با عقب یک دستگاه موتورسیکلت فاقد چراغ خطر عقب برخورد کرد که در اثر شدت ضربه وارده، موتورسیکلت واژگون و راننده موتورسیکلت به علت عدم استفاده از کلاه ایمنی اساندارد و شدت ضربه وارده در دم فوت شد.

احسانپور افزود: تصادف فوتی دیگری روز چهارشنبه (۱۹ آذر ماه) ساعت ۲۳:۰۰ در مسیر غرب به شرق بزرگراه شهید همت روی پل باکری اتفاق افتاد. در این حادثه یک دستگاه سواری پراید با عابر پیاده(مردی۷۴ ساله) که درحال تردد غیر مجاز و غیر ایمن از عرض این بزرگراه بود، برخورد کرد و متأسفانه عابر پیاده در دم فوت شد.

تصادفات مرگبار در پایتخت

در هفته جاری، هفت حادثه مرگبار در معابر پایتخت جان هفت نفر از شهروندان را گرفت؛ حوادثی که به گفته رئیس اداره تصادفات پلیس راهور تهران بزرگ، عمدتا ناشی از عبور غیر مجاز عابر پیاده از بزرگراه و بی‌توجهی به جلو و اطراف حین رانندگی بوده است.

به گزارش ایسنا به نقل از پلیس، سرهنگ اسماعیل احسانپور- رئیس

اداره تصادفات پلیس راهور تهران بزرگ- از وقوع چندین فقره تصادف منجر به فوت در هفته سوم آذر ماه خبر داد و گفت: در روز شنبه (۱۵ آذر ماه) شاهد وقوع دو فقره تصادف فوتی بودیم. بدین ترتیب که ساعت ۰۱:۳۱ بامداد در مسیر شمال به جنوب بزرگراه جناح، قبل از بلوار دانش، راننده یک دستگاه موتورسیکلت به علت کم توجهی به جلو و اطراف حین رانندگی با عابر پیاده ای که قصد تردد غیر مجاز از عرض این معبر را داشت، برخورد می‌کند. متأسفانه عابر پیاده (مردی ۵۰ ساله) بر اثر شدت ضربه و جراحات وارده در دم جان خود را از دست داد.

وی افزود: حادثه بعدی روز شنبه ساعت ۰۶:۰۵ صبح در خیابان

۲گشته در حوادث رانندگی تهران طی یک هفته

غفاری به سمت شرق، پشت ترمینال جنوب به وقوع پیوست که در این تصادف یک دستگاه اتوبوس به علت بی‌توجهی به جلو و اطراف وی با عابر پیاده (مردی ۶۱ ساله) برخورد می‌کند که در پی این حادثه متأسفانه عابر پیاده در دم فوت شد. احسانپور ادامه داد: روز دوشنبه (۱۷ آذر ماه) دو فقره تصادف منجر به فوت دیگر در سطح شهر تهران رخ داد. نخستین تصادف در ساعت ۰۴:۴۲ در بزرگراه یادگار امام (ره) مسیر شمال به جنوب، قبل از بزرگراه حکیم اتفاق افتاد که در آن یک دستگاه سواری پژو با عابر پیاده‌ای که قصد تردد غیرمجاز از عرض این بزرگراه را داشت، برخورد کرد و متأسفانه عابر پیاده به دلیل شدت ضربه و جراحات وارده در دم جان باخت.

رئیس اداره تصادفات پلیس راهور تهران بزرگ افزود: دومین تصادف روز مذکور مقارن ساعت ۳۰:۴۵ در مسیر شرق به غرب بزرگراه آزادگان، مقابل خیابان مهدتی در اثر واژگونی یک دستگاه موتورسیکلت به علت عدم توانایی در کنترل وسیله نقلیه ناشی از تخطی از سرعت مطمئنه اتفاق افتاد که متأسفانه راننده موتورسیکلت با توجه به عدم استفاده

محسنی اژه‌ای:

زن در مکتب اسلام به مثابه ریحانه است



بخاطر همین

عدم قطعیت

بارورسازی

ابرها و مشخص

نبودن نتیجه

اثر گذاری آن،

سازمان جهانی

هواشناسی

اعلام کرده

است که کار

بارورسازی ابرها

را نه ترغیب و

تشویق می‌کند

رئیس قوه قضاییه با تأکید بر اینکه زن در مکتب اسلام به مثابه ریحانه و گل است و باید هرچه بیشتر مورد حمایت و حفاظت قرار گیرد، گفت: این دیدگاه تفاوت آشکاری با مکتب غربی دارد که به زن به مثابه یک کالا می‌نگرد.

به گزارش ایرنا از مرکز رسانه قوه قضاییه، حجت‌الاسلام والمسلمین غلامحسین محسنی اژه‌ای، امروز پنجشنبه در نخستین سالروز ولادت با سعادت دُردانه آفرینش، حضرت صدیقه طاهره سلام‌الله‌علیها، طی سخنانی در مراسم گرامیداشت مقام زن و مادر قوه قضاییه، ضمن اشاره به عظمت متعالی وجود مقدس حضرت زهرای اطهر، اظهار کرد: زهرای اطهر یک انسان کامل و یک اسوه حسنه برای بشریت هستند؛ ایشان در اعتلای اسلام همره با پدر بزرگوارش رسول‌الله و همسرش امیرالمومنین علی‌علیه‌السلام بودند.

وی ادامه داد: زهرای اطهر علاوه بر اینکه در همسری و مادری اسوه هستند، در دفاع از حق نیز الگو و نمونه محسوب می‌شوند؛ ایشان در میدان جهاد تبیین و ولایت‌مداری و نشان دادن انحرافات از اسلام، ممتاز بودند و نه تنها مسلمانان که بشریت، مدیون وامدار ایشان هستند.

رئیس قوه قضاییه بیان داشت: ما که از محبان و دوستداران حضرت زهرای اطهر هستیم، باید تلاش کنیم تا در مسیر مقدس ایشان گام برداریم؛ باید در ولایت‌مداری و در عفاف و حجاب و حیا در مسیری گام برداریم که طایه‌دار آن زهرای اطهر است؛ اگر چنین باشد شفاعت ایشان در محشر شامل حال ما می‌شود و وجود مقدس ایشان در این دنیا نیز دست ما را می‌گیرد.

رئیس دستگاه قضا تصریح کرد: جایگاه و شأن زن در اسلام بسیار بالا است؛ حقوق زن نیز از منظر اسلام بسیار در مرتبه رفیعی قرار دارد؛ این زن در مکتب اسلام، مدیر و ستون خانواده است؛ خانواده‌ای که نهاد اجتماع از آن تشکیل می‌شود و مهم‌ترین و تأثیرگذارترین نهاد اجتماع محسوب می‌شود؛ فلذا جایگاه و شأن زن در اجتماع بسیار رفیع و منبع است. رئیس عدلیه افزود: نقش مادر در تربیت فرزند به ویژه در دوران طفولیت بسیار بیشتر و موثرتر از پدر است؛ فلذا افراد و اعضای اجتماع که می‌توانند نقش موثر و بی‌بدیلی در اعتلای یک جامعه داشته باشند تربیت‌یافتگان دامان مادر هستند؛ بنابراین از این حیث نیز نقش مادر و زن در اعتلای جامعه بسیار چشمگیر و شایان توجه است.

حجت‌الاسلام والمسلمین محسنی اژه‌ای بیان داشت: در مکتب اسلام زن به مثابه ریحانه و گل است و باید هرچه بیشتر مورد حمایت و حفاظت قرار گیرد. این دیدگاه و این گفتمان تفاوت آشکاری با مکتب غربی دارد که به زن به مثابه یک کالا می‌نگرد که باید عرضه شود.

پیش از سخنان رئیس عدلیه، «صامی» رئیس حوزه ریاست قوه قضاییه ضمن تبریک سالروز ولادت حضرت فاطمه زهر(اس)، مقام والی همه مادران به ویژه مادران انبیا و اولیای الهی، امامین انقلاب و شهدای انقلاب اسلامی، دفاع‌مقدس‌های هشت‌ساله و دوازده روزه، مدافعان امنیت، مدافعان سلامت و مدافعان حرم را گرمای داشت و اظهار کرد: مادران سرزمین ایران همواره در طول تاریخ، شیرمردان و شیر زنان فراوانی را در دامان پرهمر خود تربیت کرده و پرورش داده‌اند و ما در جلسه‌ای که امروز در آن حضور داریم خود را ملزم به گرامیداشت مقام همگی این مادران می‌دانیم.



حوزه زنان و دستاوردهای حمایت‌های اقتصادی و آموزشی تا توسعه خدمات اجتماعی و افزایش نقش‌آفرینی زنان در مدیریت محلی آمده است.