

رئیس انستیتو پاستور خبر داد:
اثر بخشی ۹۶/۵ درصدی
واکسن پاستوکوک



رئیس انستیتو پاستور ایران، از اثر بخشی ۹۶.۵ درصدی واکسن پاستوکوک خبر داد. به گزارش شبکه خبر سیما، علیرضا بیگلری گفت: گزارش نهایی کار آزمایشی بالینی فاز سوم واکسن پاستوکوک نشان می‌دهد که در ۹۶.۵ درصد افراد دریافت کننده این واکسن، ایمنی مناسب برای پیشگیری از بستری و ابتلا به نوع شدید بیماری ایجاد می‌شود که نتیجه بسیار خوبی است. وی افزود: این واکسن تنها واکسن در دنیا است که همراه واکسن اصلی، دوز یادآور هم تولید کرده است. بیگلری گفت: واکسن پاستوکوک با استقبال زیاد مردم کشورمان روبه‌رو شده و تاکنون ۱۵ میلیون دوز تولید شده که ۸ میلیون آن به وزارت بهداشت تحویل داده شده و ۷ میلیون باقیمانده هم در انتظار تحویل است.

مراجعه تنها ۲۳۰ موتورسیکلت
از ۱۲ میلیون موتور
برای اخذ معاینه فنی



مدیر امور اجرایی معاینه فنی خودروهای کشور با اشاره به تردد بیش از ۱۲ میلیون موتورسیکلت در کشور در سال ۱۳۹۹ گفت: از میان این موتورسیکلت‌ها تنها ۲۳۰ دستگاه برای اخذ معاینه فنی به مراکز مراجعه کرده‌اند. به گزارش ایسنا، عبدالله متولی گفت: معاینه فنی می‌تواند در بهبود ارتقای تولید خودرو در کشور، کاهش آلودگی و افزایش ایمنی وسایل نقلیه بسیار موثر باشد. این در حالی است که هر موتورسیکلت به طور میانگین شش برابر خودروها آلوده کننده هستند.

کشف نیم میلیون داروی کیمیا
از یک فروشنده اینستاگرامی



رئیس پلیس فضای تولید و تبادل اطلاعات تهران از دستگیری فروشنده داروهای ناپاب و کیمیا در یک صفحه اینستاگرامی خبر داد. این باره گفت: در رصدهای اطلاعاتی توسط کارشناسان پلیس فتا تهران مشخص شد، یک فروشنده اینستاگرامی با بیش از ۹۰ هزار دنبال کننده به فروش انواع داروی ناپاب و کیمیا در فضای مجازی می‌پردازد. پس از هماهنگی‌های قضائی متهم در مخفیگاهش در یکی از مناطق حاشیه‌ای تهران دستگیر و بیش از ۵۰۰ هزار قلم انواع داروی کارشناسان ارزش ریالی اموال کشف شده را ۳۰ میلیارد ریال برآورد کرده‌اند.

اجرای آزمایشی آموزش زبان
«فرانسه» و «آلمانی» در مدارس



حسن ملکی، رئیس سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی درباره ورود زبان‌های خارجی به کتاب‌های درسی توضیحاتی ارائه کرد و گفت: امسال کتاب‌های آموزش دوزبان آلمانی و فرانسه تدوین شد که اجرای آزمایشی آن در تعداد محدودی از مدارس کشور آغاز شده است.

از جاده هراز به شمال نروید



خبر ایجاد یک تَرک عظیم در بخشی از کوهستان جاده هراز موضوعی بود که طی هفته‌های اخیر در فضای مجازی دست به دست شد که برای تردد در این مسیر نگرانی‌هایی به وجود آورد. بر اساس آخرین پیگیری‌های زمین‌شناسان باسنسورهای تعبیه شده در منطقه و رصد و ارزیابی دائمی، علت تَرک عظیم کوهستان هراز طی ۱۰ روز آینده اعلام می‌شود. در این زمینه با توجه به وجود تَرک در محور هراز، به مردم توصیه شده تا حد امکان سعی کنند از جاده هراز شمال نروند؛ به این دلیل که محدوده آب‌اسک بعد از پلوراز مسیر تهران به شمال در جاده هراز در آستانه تخریب بزرگ با سقوط کوه و ناپدید شدن تونل و جاده قرار گرفته است.

تأیید سموم در محصولات کشاورزی برگشتی از سوی وزارت جهاد و ورود مجلس به موضوع؛

صادرات «گواهی سلامت» می‌گیرد؛ مصرف داخلی نه!



موضوع برگشت محصولات کشاورزی صادراتی ایران به دلیل سموم بیش از حد این روزها در حالی به بخشی از اخبار روزانه تبدیل شده که افکار عمومی نگران است که همین محصولات ریجکت شده از سایر کشورها، به اجبار از سفره آنها سر درآورد و سلامت خود و خانواده‌هایشان را تهدید کند. اما موضوعی که اخیراً وزارت جهاد کشاورزی هم آن را تأیید و ارائه گواهی سلامت برای صادرات را الزامی کرده، مورد تأیید وزارت بهداشت قرار نگرفته است.

این وزارتخانه که به نظر می‌رسد باید مدافع تمام قد سلامت شهروندان باشد مسیر راحت‌تری یعنی کتمان موضوع را برگزیده و گویا تر جیح داده است پشت سلامت شهروندان ایرانی نباشد. دبروز مدیر کل دفتر بازرسی، ارزیابی عملکرد و پاسخگویی به شکایات وزارت بهداشت در سخنانی در تناقض آشکار با اعلام اخیر وزارت جهاد گفت: «اینکه القاشده است محصولات کشاورزی عودت داده شده سموم بیش از حد داشتند، درست نیست.»

علیرضا رحیم‌نیا در ارتباط با مداخله وزارت بهداشت در مساله برگشت خوردن محصولات کشاورزی ایرانی از دیگر کشورها گفت: «خیلی وقت‌ها به خاطر سموم بیش از حد نیست که محصولات کشاورزی برگشت می‌خورند. ممکن است عدم هماهنگی بین وزارتخانه‌ها وجود داشته باشد. تمام تولیدات کشاورزی باید از نظر قانونی تحت نظر وزارت بهداشت باشند. هماهنگی‌ها بین وزارتخانه‌ها می‌تواند بهتر شود اما اینکه القا شده است محصولات کشاورزی عودت داده شده سموم بیش از حد داشتند، درست نیست، البته آلودگی‌هایی وجود داشته و در موردی، قارچ خاصی در آن محصول کشاورزی بوده است که مشکل خاصی برای مردم ایجاد نمی‌کند، منتها چون در پروتکل‌های کشور مقصد نبوده است آن را عودت داده‌اند.» او هر چند گفت که به هیچ عنوان سلامت مردم را با چیزی معاوضه و اجازه عرضه محصولات آلوده داده نمی‌شود، اما ماجرای اخیر را به رغم تأیید وزارت جهاد کشاورزی نپذیرفت. این اظهارات در حالی در تناقض

در معرض همین سموم خطرناک هستند.

در همین باره پدram سلطانی، نایب رئیس سابق اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در توییت در ارتباط با اینکه «وزارت جهاد کشاورزی بالا بودن سموم و فلزات سنگین را در برخی محصولات کشاورزی پذیرفته و تکلیف کرده که برای صادرات باید «گواهی سلامت» دریافت شود»، نوشت: «اما برای فروش در بازار داخلی گواهی سلامت صادر نمی‌شود، هیچ سازوکاری هم در نظر گرفته نشده است. گویا همان «گواهی فوت» کفایت می‌کند!» در حالی که در قانون اساسی موکداً ذکر شده است که استفاده از کودها و سموم شیمیایی نباید محیط زیست را آلوده کند، اما گفته می‌شود همین کودهای شیمیایی بیش از سه دهه است که به وفور در صنعت کشاورزی مورد استفاده قرار می‌گیرد و با ورود به سفره‌های آب زیرزمینی، وارد آب آشامیدنی مردم نیز می‌شود. کودها و سمومی که تشدید تحریم‌ها آنها را بی‌کیفیت‌تر از گذشته هم کرد.

حسن خضری، کارشناس کشاورزی در این باره می‌گوید: «در حال حاضر از سه نوع کود در کشور استفاده می‌شود که در ترکیب با خاک، به کادمیم که ماده‌ای سمی و سرطان‌زا است، تبدیل می‌شود.» به گفته او کودها بدون هیچ ملاحظه‌ای در کشاورزی استفاده می‌شود و نهاد و وزارتخانه‌ای در خصوص نحوه و میزان

پس از تأیید وزارت جهاد مبنی بر وجود سموم در محصولات کشاورزی برگشتی؛ مجلس نیز وارد عمل شده و قرار است موضوع برگشت برخی محصولات از کشورهای همسایه با حضور وزارت جهاد کشاورزی، امور خارجه، بهداشت، در مان و آموزش پزشکی، گمرک ایران و سازمان توسعه تجارت ایران در دستور کار کمیسیون کشاورزی و منابع طبیعی و محیط زیست بررسی شود.

با مراجعه به معاونت‌های سازمان غذا و دارو در استان‌ها، گواهی سلامت محموله‌های صادراتی را اخذ کنند و صدور هر گونه مجوز بهداشتی توسط سازمان حفظ نباتات منسوط به ارائه گواهی سلامت است.

شهروندان ایرانی در کجای ماجرا هستند؟

تا اینجا کار گویا تجار موفق شدند برای ناکام نماندن در صادرات خود، گواهی‌های تضمین‌کننده‌ای را دریافت کنند، موضوعی که به نظر می‌رسد کار کردی در داخل کشور ندارد و شهروندان ایرانی همچنان

آشکارا با اطلاعیه وزارت جهاد کشاورزی بود که مجلس نیز وارد عمل شده و قرار است موضوع برگشت برخی محصولات کشاورزی از کشورهای همسایه و اوراسیا با حضور وزارتخانه‌های جهاد کشاورزی، امور خارجه، بهداشت، در مان و آموزش پزشکی، گمرک ایران و سازمان توسعه تجارت ایران در دستور کار کمیسیون کشاورزی، آب، منابع طبیعی و محیط زیست بررسی شود.

تأیید سموم بالا در محصولات کشاورزی برگشتی

در ماه‌های اخیر در حالی چندین بار محصولات صادراتی کشاورزی ایران برگشت خورد، که مسئولان ذی‌ربط داخلی توضیحی در خصوص آن ارائه ندادند. اما با اعلام نقض مکرر استانداردهای بهداشتی و بالا بودن میزان سموم از سوی کشور، های مقصد و رسانه‌های شدن دلایل این برگشت، وزارت جهاد کشاورزی بالاخره در جلسه بین دستگاه‌های مربوطه ضمن تأیید بالا بودن سموم در برخی محصولات، از اضافه شدن گواهی سلامت برای صادرات اقلام کشاورزی خبر داد. بر اساس گزارش ایسنا، ۱۳ دی ماه دفتر توسعه صادرات وزارت جهاد کشاورزی اعلام کرد که برخی محموله‌های کشاورزی بنا به دلایل مختلف از جمله بالا بودن سموم و فلزات سنگین به کشور برگشت خوردند. بر این اساس تمامی تجار و صادرکنندگان محصولات کشاورزی ملزم هستند که حداقل پنج روز قبل از حمل بار و هر گونه اظهار گمرک‌ها،

استفاده از آن نظارتی نمی‌کند. علاوه بر این مطالعات کارشناسان کشاورزی استفاده از کودهای نیترات‌دار در اراضی کشاورزی سراسر کشور خصوصاً در نواحی شمالی بسیار رواج دارد. به عنوان مثال کود اوره که به علت ارزان بودن به مقدار زیادی مصرف می‌شود، بعد از استفاده در محصولاتی مانند پیاز و سیب‌زمینی به نیترات تبدیل شده و در آن تجمع می‌یابد.

نیترات یک ماده سرطان‌زا است و باعث سرطان دستگاه گوارش، ناهنجاری‌های عصبی و اختلال در سیستم غدد درون‌ریز و سیستم ایمنی بدن می‌شود. کودهای فسفات نیز پس از مصرف در گیاهانی مانند سیب‌زمینی سم کادمیوم تولید می‌کند که کادمیوم نیز علاوه بر خاصیت سرطان‌زایی، باعث کوتاهی قد در کودکان و اختلال در کارکرد کلیه‌های می‌شود.

پیام آزاده، متخصص سرطان، مصرف زیاد کودهای شیمیایی را به دلیل میزان بالای کادمیوم و نیترات مضر می‌داند و با اشاره به این که کادمیوم و نیترات سمومی هستند که در ۹۰ درصد از کودهای شیمیایی وجود دارند، به ایرنا می‌گوید: «نیترات پس از ورود به بافت میوه و سبزی و مصرف آنها در دستگاه گوارش تجمع پیدا می‌کند و عامل ایجاد تمام سرطان‌های دستگاه گوارش به خصوص معده و مری است. همچنین سبب طعم ناخوشایند میوه و سبزی می‌شود؛ به طوری که پس از گاز زدن سبب می‌بینید سریع کدر می‌شود.»

وی از دیگر مضرات نیترات‌را از بین رفتن خواص آنتی‌اکسیدان و ضد سرطانی میوه و سبزی می‌داند و می‌افزاید: «هر یک کیلوگرم میوه تازه باید ۵۰ میلی‌گرم نیترات داشته باشد و اگر مقدار آن بیش از این اندازه شود، مضر خواهد بود. در واقع در شتی میوه‌ها به دلیل نیترات بالای آنهاست.»

چراغ نظارت خاموش است در حالی که هر شهروند ایرانی روزانه بیش از یک کیلو از محصولات کشاورزی استفاده می‌کند، به نظر می‌رسد مسئولان امر در این باره چندان عزم جدی برای کیفیت بخشی به محصولات ندارند.

این در حالی است که در سال‌های پیش وزارت بهداشت با همکاری وزارت جهاد کشاورزی اقداماتی را در این عرصه آغاز کرد که به نظر می‌رسد نتیجه تمام رها شد. در این طرح که در سال ۱۹۴ آغاز شد، هشت نوع از محصولات پر مصرف کشاورزی مورد مطالعه قرار

در حالی که در قانون اساسی در خصوص استفاده درست از کودها و سموم شیمیایی تأکید شده، اما گفته می‌شود همین کودهای شیمیایی بیش از سه دهه است که به وفور در صنعت کشاورزی مورد استفاده قرار می‌گیرد

گرفت. مطالعاتی که نشان می‌داد در تولید این محصولات بیش از حد مجاز سم استفاده می‌شود. مطابق این بررسی‌ها ۱۰ درصد از نمونه‌های مورد آزمایش از نظر باقیمانده سموم کشاورزی بالاتر از حد مجاز شناسایی شدند. هر چند که رئیس وقت سازمان حفظ نباتات به روند اجرایی این آزمایش‌ها انتقاداتی وارد کرد، ولی موضوع آنقدر مهم بوده که سازمان تعزیرات حکومتی نیز خواستار تشکیل جلساتی به منظور بررسی این موضوع شد و از تمامی مسئولان مرتبط خواست تا به منظور رفع مشکل در این جلسه شرکت کنند.

آن‌طور که هدایت حسینی، مدیر کل سابق نظارت بر فرآورده‌های غذایی و آشامیدنی سازمان غذا و دارو اعلام کرده «در این طرح ۴ محصول شامل خیار، گوجه فرنگی، سیب درختی و برنج از نظر آفت کش‌ها و باقیمانده سموم و ۳ محصول سیب زمینی، پیاز و کاهو از نظر باقیمانده کودهای شیمیایی شامل نیترات و فلزات سنگین مورد بررسی قرار گرفت که مطابق این بررسی‌ها ۱۰ درصد از نمونه‌های مورد آزمایش از نظر باقیمانده سموم کشاورزی بالاتر از حد معمول بودند». در حالی که مسئولان پیگیری این موضوع در هر دو وزارتخانه بهداشت و جهاد کشاورزی امیدوار بودند که این طرح حداقل بخشی از امنیت غذایی از دست رفته سفره‌های ایرانی را بازگرداند اما بالا گرفتن مشکلات اقتصادی در کشور، پیگیری این موضوع نیز به حاشیه رانده شد.

اما بعد از سال‌ها که ماجرای آلودگی محصولات کشاورزی در حاشیه‌امن قرار داشت، بار دیگر برگشت خوردن این محصولات از سوی دیگر کشورها، آن را به متن آورده و این نگرانی را تشدید کرده است که چه کسانی به شهروندان ایرانی بابت آلودگی ایسن محصولات توضیح خواهند داد؟



به ویژه در فصلی که بارندگی‌ها زیاد می‌شود و وقتی آب‌سنگینی‌ها و نشتی آب اتفاق می‌افتد، در همه نقاط تهران وجود دارد و با توجه به تعاشات محیطی ناشی از ترافیک و این ریزش‌ها سرعت بیشتری پیدا خواهند کرد. یعنی توالی و ادامه این رخداد ممکن است چندین و چندبار تکرار شود. وی گفت: اگر نقشه این قنات‌ها را در ذهن تصور کنیم به سمت مناطقی از جمله مناطق ۱۱، ۱۰، ۱۲ و مرکز شهر متمرکز می‌شوند و عمده آن در منطقه ۱۲ واقع شده‌اند. بسیاری از مراکز تجاری کشور و حتی بازار تهران در این منطقه قرار دارند که این مسئله را پیچیده‌تر و خطرناک‌تر می‌کند.

زبادی دارد به طوری که برآورد می‌شود اگر از شرق به سمت غرب تهران حرکت کنیم هر ۳۰۰ تا ۴۰۰ متر یک رشته قنات را قطع می‌کنیم. وی ادامه داد: پیش‌تر این قنات‌ها مالک شخصی داشتند؛ اما حالا رها شدند و از آن‌ها صیانت نمی‌شود. این قنات‌ها به مرور زمان دچار ریزش‌های سطحی می‌شود. به همین دلیل از نظر ایمنی شهری باید دقت کنیم. نمونه‌ای که از فرونشست زمین در نسیم شهر رخ داد ممکن است تکرار شود؛ به ویژه در مواقعی که بارندگی رخ می‌دهد و به دلیل اثر آب‌سنگینی‌های زیرسطحی این پدیده بیشتر ظاهر می‌شود. بیت‌الهی اظهار کرد: امکان رخ داد این حادثه

خطرناک‌تر می‌کند.

خبر

قطب تجاری تهران بیشتر در معرض فرونشست و تهدید است

خطر ریزش قنات‌های مترو که پایتخت

دبیر کارگروه ملی مخاطرات طبیعی گفت: ۵۰ هزار میله یا چاه قنات در تهران وجود دارد و نزدیکی و تجمع اینها اغلب در منطقه ۱۲ پایتخت یعنی قطب تجاری کشور است که هر فرونشستی در این منطقه می‌تواند فاجعه‌بار باشد. به گزارش ایسنا، علی بیت‌الهی با اشاره به ماجرای ریزش زمین در نسیم‌شهر و وضعیت فرونشست زمین در استان تهران اظهار کرد: حادثه‌ای که طی روزهای گذشته در نسیم شهر رخ داد، در واقع بر اثر ریزش یک قنات مترو که ایجاد شده بود که در حیاط یک خانه مسکونی و در کوچه این حیاط به صورت حفره‌ای خود را نشان داد. ابعاد این حفره به طول ۱۰ و به عرض سه متر و عمق دو متری بود.

بیت‌الهی ادامه داد: اگر این زون فرونشست را در نظر بگیریم، نزدیک به دو میلیون و ۳۰۰ هزار نفر را از مناطق ۱۷، ۱۸، ۱۹ تهران و همچنین خطوط شهری‌های اقماری جنوب و جنوب غرب تهران را در بر می‌گیرد. چندین پمپ بنزین، پمپ

باهداف آبیاری و انتقال آب وجود داشته است. بیت‌الهی گفت: متأسفانه حالا روی رشته قنات‌هایی که مدفون شدند و آثاری روی سطح زمین ندارند ساختمان احداث شده است و بر اثر ریزش و آب‌سنگینی‌ها این فرونشست‌های ناگهانی رخ می‌دهد و فروچاله‌هایی در سطح زمین ظاهر می‌شود. دبیر کارگروه ملی مخاطرات طبیعی اظهار کرد: پدیده فروریزش نسیم‌شهر که نهم دی ماه رخ داد نیز در ادامه همین مساله بوده است. البته این ناحیه در جنوب غرب استان تهران و مجاور شهر تهران است که زونی با فرونشست بسیار بالاست و تا حد ۲۴ سانتی‌متر در سال نیز نرخ فرونشست را در این ناحیه که نسیم شهر، چرم‌شهر، اسلام‌شهر و... است را نیز در بر می‌گیرد.

تهدیدات فرونشست در تهران

دبیر کارگروه ملی مخاطرات طبیعی در خصوص ریزش قنات‌های مترو که شهر تهران نیز گفت: علاوه بر فرونشست، ریزش قنات‌های مترو که نیز نکته بسیار مهمی است. اگر زیر بی ساختمان‌های این ریزش‌ها رخ دهد متأسفانه ممکن است موجب فروریزش ساختمان نیز بشود. این پدیده مهمی است که باید مورد توجه قرار گیرد. وی ادامه داد: در مورد قنات‌های تهران فایلی کار شده که البته آن هم کامل نیست؛ که بر اساس آن گفته می‌شود حدوداً ۵۰ هزار میله یا چاه قنات در تهران واقع شده و بالغ بر ۵۵۰ کیلومتر رشته قنات است. این به صورت خطوط زیرسطحی قنات از سمت شمال به سمت جنوب شهر گسترش دارد. این رشته قنات‌ها تعداد بسیار