خبر

افراد دارای علائم مسمومیت با متانول به مراکز درمانی مراجعه کنند

کرج- خبرنگار زمان: رئیس دانشگاه علوم پزشکی البرز تاکید کرد: افرادی که بر اثر سوء مصرف مشروبات الکلی دچار علایمی همچون اختلال در بینایی، تاری دید، حساسیت به نور، علایم گوارشی، حالت تهوع و استفراغ، درد شکم، علایم تنفسی و درد قفسه سینه شدداند فورا و بدون اتلاف وقت به مراکز درمانی مراجعه کنند.

دکتر شهرام صیادی خاطر نشان کرد: تاخیر در مراجعه ممکن است عوارض جبران ناپذیری برای مسمومان داشته باشد.

دکتر صیادی افزود: افراد دارای علایم مسمومیت ناشی از متانول بدون هیچ نگرانی و استرس از موضوعات دیگر به مراکز درمانی مراجعه کنند تا از آسیب های جدی جلوگیری کنند.

وی خاطر نشان کرد: تعدادی از افرادی که مراجعه کردند علایم مسمومیت نداشتند اما چون به همراه دیگر افرادی که دچار علایم شدداند مصرف الکل داشتهاند به بیمارستان مراجعه کرده و سم متانول در آزمایش‌های آنها دیده و فورا درمان برای آنها آغاز شده است. رئیس دانشگاه تصریح کرد: مراجعه زودهنگام و دیالیز به موقع و سریع می‌تواند سم را از بدن فرد خارج کند و از بروز عوارض بیشتر همچون اختلال بینایی، نابینایی، خونریزی گوارشی، مغزی و حتی فوت جلوگیری کند.

اختصاص ۷۰۶ میلیارد تومان به پروژه‌های عمرانی آذربایجان شرقی

ایسنا: معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار آذربایجان شرقی گفت: ۷۰۶ میلیارد تومان همزمان با دور دوم سفر رئیس‌جمهور به استان به پروژه‌های عمرانی تخصیص یافته است.

جبارعلی ذاکری در جلسه شورای فنی استان، گفت: با سفر رئیس جمهور به استان اتفاقات بسیار خوبی در خصوص تخصیص اعتبارات به‌صورت نقدی به استان ابلاغ شد که جذب اعتبارات مربوط به طرح‌های عمرانی باید مدنظر سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی قرار گیرد. وی افزود: باید از ظرفیت‌های موجود حداکثر استفاده را برای تکمیل پروژه‌ها با عنایت به فصل کاری انجام دهیم تا شاهد اجرا، رونق و اتمام طرح‌ها در حداقل زمان ممکن باشیم.

انباشت ۱۰۰ هزار متر مکعب رسوبات در رودخانه کرج



مدیرعامل شرکت آب منطقه ای استان البرز اعلام کرد: طبق آخرین برآوردهای کارشناسی ۱۰۰ هزار مترمکعب رسوبات برائر سیلاب به رودخانه کرج انتقال یافت که بخشی از آن جمع آوری شده است.

داوود نجفیان در خصوص آخرین اقدامات برای لایروبی رودخانه کرج افزود: ۴۰ دستگاه ماشین آلات از جمله ۲۲ کامیون، هشت دستگاه بیل مکانیکی، چهار دستگاه لودر و ۲ دستگاه بلدوزر برای لایروبی این رودخانه به کار گرفته شده است.

وی بیان کرد: روز جمعه بخش قابل توجهی از رسوبات رودخانه کرج برداشت شد و به رغم اینکه پیش بینی می شد بازگشایی جریان رودخانه برای انتقال آب از سد به پایین دست یک ماه زمان ببرد اما با کار جهادی بخش عمده مسیر جریان آب باز شد .

نجفیان پیش بینی کرد تا ۲ روز آینده شرایط انتقال آب به پایین دست رودخانه از مجرای اصلی خود انجام شود. وی گفت: اکنون افزون بر لایروبی رودخانه، عملیات شستشوی مسیر آب نیز در حال انجام است. مدیرعامل شرکت آب منطقه ای البرز بیان کرد: میزان کدورت آب اکنون در رودخانه کرج به شاخص ۲۰۰ رسیده و قابل برداشت برای تصفیه است. سیلاب پنجشنبه ۱۸ خرداد ماه جاری سبب آسیب دیدگی ۲۰ کیلومتر از جاده کرج - چالوس و انسداد خروجی سد کرج شد.

با تلاش راهداران تاکنون بیش از ۸۰ درصد مسیر آسیب دیده جاده کرج - چالوس ترمیم و پاکسازی شده است. همچنین تیم های فنی و مهندسی وزارت نیرو و شرکت آب منطقه ای استان البرز روز چهارشنبه هفته گذشته توانستند مسیر جریان آب را در خروجی سد کرج باز کنند. حادثه سیلاب جاده چالوس ۱۹ مصدوم و ۲ نفر مفقودی داشت و به بیش از ۵۰ خودرو خسارت کلی و جزیی وارد شد.

فراخوان جذب ایده برای برگزاری مراسم صدمین سالگرد تاسیس موسسه رازی

مدیر حوزه ریاست موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی از آغاز فراخوان «شناسایی ایده ها و پیشنهادهای برتر» برای برگزاری باشکوه ویژه مراسم صدمین سالگرد تاسیس این موسسه ملی و میراث گرانقدر کشور خبر داد.

به گزارش زمان به نقل از روابط عمومی موسسه رازی، دکتر مرتضی اکبریان با اشاره به گذشت حدود یک قرن از فعالیت موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی گفت: به مناسبت گرامیداشت صد سال حضور پایدار و اثربخش موسسه رازی در عرصه بهداشت و سلامت کشور، دی ماه سال ۱۴۰۳ ویژه مراسمی به منظور پاسداشت تاسیس این موسسه بزرگ برگزار خواهد شد و هدف این است عموم مردم و مسئولین کشور با این موسسه و خدمات شایان آن در زمینه تولید بیش از ۸۰ محصول استراتژیک شامل واکسن های پزشکی، دامپزشکی و سایر فراورده های بیولوژیک که نتیجه سال های متمادی تلاش و دلسوزی دانشمندان بزرگ موسسه رازی بوده است، بیش از پیش آشنا شوند.

وی افزود: موسسه رازی به گواه فراورده های متنوع و اثربخش، مجموعه ای بسیار مهم و حیاتی برای کشور بوده و توانسته با محصولات خود، علاوه بر خودکفایی در تولید بسیاری از واکسن های لازم و ضروری، صرفه جویی ارزی و ارزآوری فراوانی برای کشور به ارمغان بیاورد و بسیاری از بیماری های خطرناک و مسری را ریشه کن، حذف یا کنترل کند.

مشاور رئیس موسسه رازی با بیان این که برای نکوداشت یکصد سالگی موسسه رازی در نظر است از صاحبان ایده دعوت شود، ادامه داد: عزیزانی که مایل به مشارکت در برگزاری این رویداد مهم هستند، می توانند ایده ها و پیشنهاد های خود را در اختیار اداره روابط عمومی موسسه رازی به عنوان دبیرخانه ستاد برگزاری این مراسم قرار دهند که پس از جمع آوری ایده های واصله به دبیرخانه، بهترین برنامه های پیشنهادی، انتخاب و به ۱۰ ایده و پیشنهاد برتر، هدایایی ارزنده اهدا خواهد شد.

مدیر حوزه ریاست موسسه رازی اضافه کرد: از همه علاقه مندان در سراسر کشور دعوت می شود با ارسال نظرات و پیشنهادهای خود ما را در برگزاری شایسته این مراسم و معرفی هر چه بیشتر موسسه رازی به مردم کشورمان یاری و همراهی کنند.

موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی در ۱۶ دی ماه سال ۱۳۰۳ با هدف تحقیقات پیرامون راه های مبارزه با بیماری خانمانسوز طاعون گاوی که با تلف کردن صدها هزار راس گاو، حیات دامی کشور را مورد تهدید قرار داده بود فعالیت خود را آغاز کرد. پس از مدتی کوتاه با تولید و عرضه واکسن موثر علیه بیماری مزبور دوره نوینی از مبارزه علیه بیماری ها در کشور توسط این موسسه پایه گذاری شد. به فاصله کوتاهی پس از این موفقیت کار بر روی تولید انواع واکسن‌ها و سرم‌های مصرف پزشکی در دستور کار موسسه قرار گرفت.

تجلیل از کشاورزان نمونه استان مرکزی برگزار شد

اراک - خبرنگار زمان: رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی نیز با یادآوری وجود ۷۵۶ هکتار کشت گلخانه‌ای و ۵۷ هکتار سایه‌بان باغات استان گفت: اجرای طرح سایه‌بان در باغات بیشتر در باغات انار استان در راستای جلوگیری از آفتاب سوختگی محصول انجام شده است.

«علی صفری» افزود: استان مرکزی با توزیع ۹۰ هزار تن انواع کود شیمیایی بین کشاورزان در سال گذشته جزو سه استان برتر کشور در این زمینه بوده.

وی ادامه داد: ۱۶۸ تن ماهی خاویاری سال گذشته در استان مرکزی تولید شد و این استان در زمینه تولید این محصولات رتبه چهارم را در بین استان‌های غیر ساحلی کشور به خود اختصاص داد. رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی از افزایش تولید ۱۵ درصدی ماهیان زینتی سال گذشته در این استان خبرداد و گفت: این استان در زمینه تولید ماهیان زینتی رتبه چهارم و صادرات این محصولات رتبه نخست را در سطح کشور به خود اختصاص داده است.

صفری با یادآوری تولید بیش از ۶ هزار تن گوشت ماهی سال گذشته در استان مرکزی افزود: سرانه مصرف ماهی در این استان ۹ کیلوگرم است که چهار کیلوگرم از سرانه مصرف این محصول در سطح کشور کمتر است. وی ادامه داد: افزایش تولید گوشت ماهی به هفت هزار تن در استان مرکزی از اولویت‌های سازمان جهاد کشاورزی استان در سال جاری است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی خاطرنشان کرد: ۲۱ هزار میلیارد ریال منابع مالی و ۴۰ هزار میلیارد ریال تسهیلات در سفر هیأت دولت به این استان، به بخش کشاورزی استان اختصاص یافت که این منابع مالی در مدت سه سال به این بخش تخصیص داده می‌شود.

صفری گفت: یک هزار و ۷۰۰ نفر اشتغال سال گذشته در بخش کشاورزی استان مرکزی ایجاد و ۸۰ واحد راکد این بخش به چرخه تولید بازگشتند.

مدیر شعب بانک کشاورزی استان مرکزی نیز گفت: ۸۲ درصد بانک کشاورزی استان در پرداخت تسهیلات نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد داشته است.

«داریوش عظیمی» افزود: میانگین پرداخت تسهیلات ۶۰ درصد است که استان مرکزی ۲۰ درصد نسبت به متوسط کشور، تسهیلات بیشتر پرداخت کرده است.

وی بیان کرد: استان مرکزی در پرداخت تسهیلات در بخش شیلات و آبزیان ۱۳۴ درصد و در بخش دامداری نیز ۱۰۶ درصد رشد داشته است.

مدیر شعب بانک کشاورزی استان مرکزی گفت: سایر بانک‌ها باید برای توسعه بخش کشاورزی و کمک بیشتر به این حوزه، ورود کنند و منابع خود را صرف نمایند و از بازگرداندن منابع به تهران خودداری شود. استاندار مرکزی در ادامه گفت: عملیات اجرایی بزرگترین طرح آبرسانی استان از سدکوچری به ساوه با یک هزار میلیارد تومان اعتبار در دستور کار است.

خبر

اجرای طرح نظارت جامع مهارت در فنی و حرفه ای مازندران

ساری-سامان علیزاده: مدیرکل آموزش فنی و حرفه ای مازندران از اجرای طرح نظارت جامع مهارت (نجم) توسط بازرسان سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور در مراکز استان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی و مرکز اطلاع رسانی اداره کل آموزش فنی و حرفه ای مازندران سید حسین درویشی با بیان مطالب فوق افزود: در راستای افزایش بهره وری و اثربخشی فعالیت های آموزشی و با اهدافی همچون ارتقاء و بهبود عملکرد مراکز آموزشی، کیفیت بخشی به آموزش های مهارتی سازمان، ارزیابی کلی وضعیت موجود و شناسایی چالش ها و مشکلات مراکز و ..... طرح نظارت جامع مهارت (نجم) توسط سازمان آموزش فنی و حرفه ای به صورت همزمان در سراسر کشور از ۲۷ خرداد لغایت ۱ تیر اجرا می گردد.

وی بیان داشت: در این طرح وضعیت کارگاه های آموزشی و سنجش عملی مهارت و صلاحیت حرفه‌ای، ابزارها و تجهیزات مورد ارزیابی قرار می گیرد.

سید حسین درویشی مدیرکل آموزش فنی و حرفه ای مازندران با اشاره به حضور دو تیم ارزیاب سازمان در استان گفت: در بازه زمانی ۲۷ خرداد لغایت یک تیر، دو تیم ارزیاب در استان حضور خواهند داشت و از ۱۷۶ کارگاه آموزشی در ۲۰ مرکز دولتی بازدید کرده و از نزدیک با مربیان و کارشناسان شهرستانی دیدار و گفتگو خواهند کرد.

صدور ۱۴۰ اخطار برای ادارات و دستگاه های اجرایی گیلان

رشت - خبرنگار زمان: محمدتقی مهیدزاده مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق گیلان از پایش دقیق و هوشمند مصرف برق ادارات و قطع درصورت عدم رعایت الگو تعیین شده خبر داد.

وی ضمن تشکر از مدیران ادارات، سازمانها و دستگاه های اجرایی که همکاری بسیار خوبی در مصرف بهینه انرژی برق دارند خاطرنشان کرد: هماهنگی لازم با استانداری صورت پذیرفته و اکیپ هایی در استان گیلان مصرف برق ادارات و دستگاههای اجرایی را کنترل و نظارت می کنند.

مدیرعامل توزیع برق گفت: از شروع اجرای برنامه های گذر از پیک تابستانه تاکنون ۱۴۰ اخطار قطع برق برای ادارات و دستگاههای اجرایی پرمصرف استان صادر شده است و اقدامات قانونی لازم جهت برخورد باسازمانهایی که الگوی مصرف را رعایت نکرده اند اعمال می شود.

مهیدزاده ضمن اشاره به دستورالعمل های ارسالی از سوی شرکت توانیر مبنی بر پایش مصرف برق ادارات و دستگاهها افزود: این مشترکین ملزم به کاهش ۳۰ درصدی مصرف برق در ساعات اداری نسبت به مصرف سال ۱۴۰۰ و همچنین کاهش مصرف به میزان ۶۰ درصد در ساعت غیر اداری هستند.

وی تاکید کرد: پس از صدور اخطار و عدم رعایت الگو از سوی ادارات، نسبت به قطع برق آنها اقدام خواهد و وصل مجدد منوط به تعهد بالاترین مقام دستگاه می باشد و در صورت تکرار موضوع اسامی از طریق رسانه ها اعلام می شود.

مدیرعامل توزیع برق اظهار داشت: با کنترل پذیر کردن مشترکین از راه دور، قابلیت اعمال محدودیت بار مصرفی برای مشترکین پر مصرف در ایام پیک فراهم می شود که می تواند کمک بسزایی به پایداری شبکه و عدم قطع برق سایر مشترکین بالاخص مشترکین خانگی داشته باشد.

سفر یک روزه به دل سیلاب جاده چالوس؛

هشدار؛ این جاده زیبا گاهی سرکش می شود



خانی نژاد: ۱۸ خرداد ماه امسال، بارش شدید باران در جاده چالوس باعث بروز سیلاب و سرازیر شدن گل و لای از ارتفاعات در تونل شماره یک و دو، و بستن دهانه تونل به همراه انباشت تلی چند متری و قطع ارتباط با جاده چالوس شد. جاده چالوس و خاطرات شیرین کنار رودخانه، کوه هایی که حرف های زیادی برای گفتن دارند، ابرهایی که کوه ها را در آغوش گرفته و مانند کودکی در پناه مادرش آرام است؛ همیشه انگار یادآور آرامش قبل از طوفان هستند.

جاده زیبایی که آخر هر هفته مملو از جمعیت بود، بوی کباب و صدای خنده های کودکان در آسمان، اما حالا؟

بوی گل و لای تا مغز استخوانت نفوذ می کند و طبیعت انگار به یک باره طغیان کرده و از خنده های مصنوعی و دل خوش کنک های ما خشمش را بیرون ریخته. صدای پای آب مرا به یاد کودکی ام انداخت؛ کودکی که سال هاست گمش کرده ام.

جاده کرج- چالوسی که تا ۲۰۰ متر در گل و لای فرو رفته و با وجود اینکه از چند روز گذشته هشدارهای هواشناسی و مدیریت بحران بارها و بارها اعلام شد که مردم در مسیر سیلاب و رودخانه قرار نگیرند، باز گویا کسی گوشش بدهکار نبوده و جاده بسته نشد و بیش از ۱۲۰۰ خودرو در این سیلاب اسیر شدند.

بارش سیل آسای باران تا تونل کندوان ادامه داشت اما بیشترین فاجعه در تونل ۱ و ۲ رخ داد که با رسیدن به سد امیر کبیر شریان آب مناطقی از کرج را قطع و یا با افت فشار مواجه کرد.

پرسش هایی که از سوی خبرنگاران صورت گرفت، باعث شد تا به همراه تیم استانداری البرز از نزدیک با روند پاکسازی و امداد در محور سیل زده کرج□چالوس قرار بگیریم.

نیروهای امداد از اداره کل مدیریت بحران استانداری تا راهداری و حمل و نقل، آب منطقه ای استان، پسماند و شهرداری، جمعیت هلال احمر و... از زمان وقوع سیل شبانه روز تلاش در بهبود شرایط و بازگشایی جاده را داشتند.

۹ فلاده سگ زنده یاب نیز که از چهره آنان خستگی می بارید، به دنبال دو فرد گمشده در حادثه می گشتند.

مجتبی عبداللهی؛ استاندار البرز توضیح داد که «از میان افرادی که درگیر این حادثه شدند یک مادر و فرزند به علت افتادن سنگ روی خودرو کشته شده اند و دو نفر دیگر؛ یک خانم و یک آقا مفقود شده اند و همچنان در حال جستجو برای یافتن آن ها هستیم.»

وضعیت جاده چالوس از تونل یک تا پنج با احتیاط در حال بررسی و رفع مشکل بود. تخریب جدی بود. مجموعه اقامتی تفریحی فرهنگ و هنر آدران واقع در کیلومتر ۱۴ کرج - چالوس بعد از روستای ارنگه با وجود آنکه در عمق قرار گرفته بود، به دلیل داشتن درختان تنومند و قدیمی، تخریب نشده بود. با اینکه این مجموعه خوشبختانه در مسیر آب نبود اما محوطه آن سرشار از روان آب بود و از آنجا که قبلا مراسم روز خبرنگار در این محوطه برگزار شده بود، با حضور در فضا، تغییرات بسیاری را می شد مشاهده کرد.

سوار مینی بوس شدیم و به راه افتادیم. آنچه در حاشیه جاده می دیدیم گل و لای ناشی از سیلاب بود. به تونل یک رسیدیم. بیشتر راغب بودیم که پیاده این مسیر را طی کنیم اما با وجود تلاش شبانه روزی نیروهای راهداری و دیگر دستگاه ها طی این مسیر سخت بود.

به تاج سد امیر کبیر رسیدیم؛ جایی که شریان آب کرج و بخشی از کلانشهر تهران است. دیدن سد، امیدوار کننده بود. ابراز نگرانی خبرنگاران از اینکه به سد آسیبی رسیده یا نه باعث شد تا استاندار توضیح دهد که «جای هیچ گونه نگرانی در ارتباط با تأسیسات سد وجود ندارد. چرا که شن و ماسه دریچه‌های ورود آب را گرفته‌اند، در نتیجه عملیات پیچیده‌ای نیست.»

سرازیر شدن گل و لای به دهانه سد باعث شد تا مردم کرج و بخشی از تهران به دلیل قطع ناخواسته آب دچار مشکل شوند که استاندار نیز به این دلیل از مردم عذرخواهی کرد.

نیروهای امداد همچنان مشغولند و بازدید خبرنگاران از روند ایمن سازی جاده تلاش برای پایان شایعات و تحریف اخبار در فضای مجازی بود.

کمی که به سمت جلو حرکت کردیم، رستوران «شادندیز» باعث حیرتمان شد. انگار زمین دهان باز کرده باشد و کل فضای آن جا تغییر کرده بود. خالی شدن زیر پا، نصف شدن جاده، تغییر چهره مکانی که چنین نبود و حالا انگار با فضایی جدید مواجه بودیم.

بازدید از جاده کرج- چالوس نکات بسیاری را یادمان آورد؛ عواملی که در تامین زیرساخت های مناطق پرخطر موثر است از جمله وجود رودخانه ها، پل ها و جاده ها که به کاهش وقوع سیلاب ها کمک می کند.

توجه مردم و مسئولان مربوطه به هشدارهای سازمان هواشناسی و ارتقای سامانه های هشدار دهی و اطلاع رسانی به مردم از جمله نکات مهم در حفظ جان مردم و کاهش خسارت های احتمالی است.

به کار گیری فناوری های نوین که می تواند سیستم پیشگیری هوشمند که زمان دقیق سیلاب ها را مشخص کرده و سیلاب ها را کنترل کند و مهمترین گزینه ای که می تواند در وقوع چنین حوادثی موثر باشد آموزش صحیح فرهنگ ایمنی به مردم، نیروهای امدادی و... است که نقش بسیار موثری در کاهش خطرات وقوع سیلاب ها و تامین ایمنی و سلامت جامعه دارد.

نگاهی به شاندیز و منطقه تکاوران که بیشتر دچار حادثه شده اند- در حالی که بارندگی ها و سیلاب های سال های گذشته نیز کم و بیش در این مناطق رخ داده بود- حاکی از آن است که می توان با شناسایی نقاط آسیب پذیر و ارتقای شبکه های ارتباطی و همچنین نصب تجهیزات ارتباطی مانند تلفن‌های همراه، رادیو، تلویزیون و سامانه‌های پیام‌رسانی، می‌توانند به تسهیل ارتباط مردم با سازمان‌های مربوطه و دریافت هشدارها در موقعیت‌های بحرانی کمک کرد.

آنچه نیازش بیشتر احساس می شود توسعه شبکه‌های اینترنت و ارتباطات دیجیتال است که در مواقع بحرانی مردم می توانند با سازمان های مربوطه ارتباط برقرار کرده و با آموزش هایی که می بینند کمک حال مسئولان در شرایط نامساعد باشند.

گاهی اوقات عمق فاجعه بسیار است اما در برخی مواقع می توان با فراهم کردن تجهیزات اندکی باعث کاهش خطرات سیلاب شد. در عین حال بدیهی است که هیچ تجهیزاتی نمی‌تواند در مقابل سیلاب‌های شدید به صورت کامل مقاومت کند. سیلاب‌های شدید می‌توانند باعث خسارت بالایی به زیرساخت‌های شهری و محیط زیست شوند و این خسارات ممکن است حتی با استفاده از تجهیزات کاهش خطرات سیلاب نیز قابل کنترل نباشد.

به همین دلیل، بهترین راهکار برای کاهش خطرات سیلاب، پیشگیری و آمادگی مردم و مسئولان برای روبرو شدن با وقوع سیلاب است که شامل ایجاد سامانه‌های هشدار دهی، آموزش و آگاهی‌بخشی به مردم در مورد رفتارهای ایمن در مواجهه با سیلاب، و پیشگیری از ساخت سازه‌هایی است که ممکن است در معرض خطر سیلاب قرار گیرند.

تجهیزات کاهش خطرات سیلاب نباید به عنوان جایگزینی برای پیشگیری و آمادگی در مواجهه با سیلاب‌های شدید در نظر گرفته شوند، بلکه باید به عنوان یک بخش از یک راهکار جامع برای کاهش خطرات سیلاب در نظر گرفته شوند.

در طول راه تابلوهای راهداری جلب توجه می کرد که پیام های هشدار را نشان می داد «مسیر خوزنکلا باز است».

همین هشدار کافی است تا رانندگان این مسیر بدانند می توان با استفاده از سامانه های مانیتورینگ و پایش وضعیت آب و هوا و جریان آب را پیش بینی کرد و در صورت نیاز برای پیشگیری و مدیریت بحران اقداماتی انجام داد.

برای کشورهایی که بیشتر در معرض سیلاب قرار دارند تهیه نقشه ریسک سیلاب راهی است برای شناسایی و آمادگی و برنامه ریزی برای مدیریت سیلاب های شدید و ترسیم این نقشه ها باعث توسعه زیرساخت های مقاوم مانند سدهای شنی، سامانه‌های جمع‌آوری آب، سیستم‌های تصفیه آب باران و تجهیزات ایمنی، خواهد بود.

اصلاح جاده کرج □ چالوس سال هاست که مطالبه مردم و اهالی جاده است، چرا که تنها تفرجگاه کرجی ها است. تعمیر و نگهداری منظم و دوره‌ای جاده‌ها و پل‌ها به منظور جلوگیری از خرابی و آسیب دیدگی آن‌ها در شرایط سخت آب و هوایی است.

تور خبرنگاران به همراه استاندار البرز به بخشداری آسارا رسید و استاندار البرز در نشست با اصحاب رسانه پاسخگوی آنان بود. برای خبرنگاران جای سوال بود که «چطور با وجود هشدار نارنجی که سازمان هواشناسی کشور داده بود جاده بسته نشد؟»

بستن جاده چالوس در شرایطی که تعداد زیادی از مسافران و خودروها در آن جاده حضور دارند، ممکن است باعث ایجاد مشکلات جدیدی شود. به همین دلیل، برای پیشگیری از وقوع حوادث در شرایط سخت آب و هوایی، به جای مسدود کردن جاده، اقداماتی برای جلوگیری از ورود خودروها به مناطقی که در معرض خطر سیلاب قرار دارند، و توسعه زیرساخت‌های جاده‌ای مناسب و ایجاد سیستم‌های هشداردهی، انجام می‌شود.

اما هنوز هم برای عده ای جای سوال است...

سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای نیز در جاده چالوس و سایر جاده‌های اصلی کشور، سیستم‌های هشداردهی و ارائه اطلاعات ترافیکی را از طریق تابلوهای الکترونیکی و سایر وسایل ارتباطی مانند سامانه‌های تلفنی و پیامکی فراهم کرده است. در مورد جاده چالوس به خصوص، سیستم هشدار دهی به دلیل مسافرت‌های فصلی و بالا بودن تردد در این جاده، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. به همین دلیل، این سیستم‌های هشداردهی به منظور جلوگیری از وقوع حوادث و کاهش خطرات احتمالی، بسیار مؤثر هستند.

با این وجود چرا اکثر مواقع از بحران عقب می مانیم؟ چرا علیرغم هشدارها باز هم بحران غافلگیرمان می کند... چرا جاده ای که می تواند نماد آسایش و آرامش و گذران فراغت باشد، چند وقت یک بار سرکش و یاغی می شود؟