



بولتن خبری تیر ماه ۱۴۰۳





تلگرام

payamema

۱/۱۰۰

@payamema



لِزوم توجه به عوامل موثر در تغییرات اقلیمی کشور ♦ مدیر گروه پژوهشی پیش آگاهی مخاطرات جوی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با تاکید بر نقش تغییر نگرش نسبت به اقلیم در ساختار دولت‌ها، از روند افزایشی میانگین دما و کاهش میانگین بارش، در کشور و دیگر عوامل موثر در تغییرات اقلیمی کشور و همچنین ضرورت برنامه‌ریزی برای این تغییرات جهت جلوگیری از آسیب‌های آینده توضیحاتی ارائه کرد. به گزارش پیام ما به نقل از ایسنا، سازمان نقشه برداری کشور با همکاری پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در روز سه شنبه ۱۲ تیر ماه ۱۴۰۳ نشست علمی و تخصصی با موضوع "واکاوی اقلیم آینده با رویکرد مدیریت سوانح در ایران" را با سخنرانی مجید حبیبی نوخندان "عضو هیات علمی و مدیر گروه پژوهشی پیش آگاهی مخاطرات جوی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور" در محل این سازمان برگزار کرد. #تغییر_اقلیم

<https://payamema.ir/payam/110387> #هواشناسیادامه خبر:

۱۱:۲۵ ۱۴۰۳/۰۴/۱۵



خبر

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



برگزاری ششمین دوره آموزشی تخصصی بین‌المللی برای اعضای کشورهای سازمان همکاری‌های اقتصادی (اگو) به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه‌برداری** کشور، ششمین دوره آموزشی تخصصی بین‌المللی برای اعضای کشورهای سازمان همکاری‌های اقتصادی (اگو) توسط **سازمان نقشه‌برداری** کشور در تاریخ ۹ و ۱۰ مرداد ۱۴۰۳ برگزار خواهد شد.

پس از برگزاری موفق پنجمین دوره آموزشی تخصصی بین‌المللی اگو در مرداد ماه سال ۱۴۰۲، این سازمان، ششمین دوره آموزشی تخصصی بین‌المللی را برای کشورهای عضو اگو در تاریخ ۹ و ۱۰ مرداد ۱۴۰۳ با عنوان «فناوری‌ها و روندهای روز سطوح مختلف زیر ساخت‌های اطلاعات مکانی» به شکل وبیناری به زبان انگلیسی توسط اداره کل سامانه‌ها و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی، با نظارت و هماهنگی اداره کل دفتر ریاست، روابط عمومی و امور بین‌الملل و دبیرخانه اگو برگزار می‌نماید.

شایان ذکر است **سازمان نقشه‌برداری** کشور در مرداد ماه سال ۱۴۰۲، پنجمین دوره آموزشی تخصصی در حوزه نقشه‌برداری با عنوان "نقش کارتوگرافی در ارائه بهینه اطلاعات مکانی و آماری" را به صورت مجازی به مدت ۲ روز و به شکل وبینار برگزار کرد. گفتنی است **سازمان نقشه‌برداری** کشور، یکی از اعضای فعال در کمیته انرژی، معدن و محیط زیست سازمان اقتصادی اگو و همچنین عضو کمیته منابع انسانی و توسعه پایدار اگو نیز می‌باشد و تاکنون موفق به برگزاری چندین دوره آموزشی شده است. همچنین **سازمان نقشه برداری** کشور، در ۴ دوره پیاپی، به عنوان دبیر کمیته ژئوماتیک اگو انتخاب شده است.

سازمان همکاری‌های اقتصادی (اگو)، شامل ۱۰ عضو می‌باشد که اعضای آن کشورهای ایران، افغانستان، ترکیه، پاکستان، آذربایجان، ترکمنستان، قزاقستان، قرقیزستان، تاجیکستان و ازبکستان است.

۱۴۰۳/۰۴/۳۰ ۰۹:۰۰

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



برگزاری اولین دوره آموزشی سیستم مختصات و چارچوب مرجع کشوری توسط **سازمان نقشه‌برداری** کشور برای همکاران حوزه نقشه و اطلاعات مکانی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان‌ها به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه برداری** کشور به نقل از اداره هماهنگی امور استان‌ها، اولین دوره آموزشی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان‌ها در سال جاری تحت عنوان سیستم مختصات و چارچوب مرجع کشوری توسط اداره کل نقشه‌برداری زمینی و بنیادی در تاریخ ۱۴۰۳/۰۴/۱۸ برگزار شد.

در این دوره تعاریف و کاربردهای سیستم‌های مختصات و چارچوب مرجع که توسط ایستگاه‌های دائمی GNSS تعریف و عملیاتی می‌شود، ارائه گردید. با توجه به تعدد ایستگاه‌های دائمی موجود در سطح کشور (۱۳۵ ایستگاه)، چارچوب مرجع ۲۰۲۰ و ITRF ۲۰۱۴ توسط **سازمان نقشه‌برداری** کشور عملیاتی شده بود، که در این جلسه مورد بحث و بررسی قرارگرفت و کاربردهای آن در علوم زمین و فعالیت‌های عمرانی و نقشه‌برداری توضیح داده شد.

۱۴۰۳/۰۴/۲۰ ۱۴:۲۷

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



برگزاری سخنرانی علمی با موضوع قطعه‌بندی معنایی تصاویر پهپاد-مبنا نواحی شهری بر مبنای شبکه عصبی رمزگذار-رمزگشا U-Net

به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه برداری** کشور، به نقل از مدیریت برنامه ریزی، بودجه و پژوهش، سخنرانی علمی با عنوان "قطعه بندی معنایی تصاویر پهپاد-مبنا نواحی شهری بر مبنای شبکه عصبی رمزگذار-رمزگشا U-Net"، در تاریخ ۱۹ تیرماه سال ۱۴۰۳، در محل **سازمان نقشه‌برداری** کشور، توسط عباس مجیدی زاده کارشناس اداره پردازش تصاویر و سنجش از دور اداره کل نقشه‌برداری هوایی و فضایی برگزار گردید.

در این سخنرانی علمی پس از بررسی چالش‌های حوزه قطعه بندی معنایی نواحی پیچیده شهری و بیان ضرورت انجام این کار در راستای نیازهای **سازمان نقشه برداری** کشور، به دیگر کاربردهای اجرای این موضوع نظیر برنامه‌ریزی و مدیریت شهری، پایش تغییرات کاربری اراضی، مدل سازی سه بعدی سازه‌ها، بهره‌وری انرژی، مدیریت بلایا و غیره اشاره شد. لازم به ذکر است با پیاده سازی این روش پیشنهادی در کشور می‌توان روند بازنگری نقشه‌های مبنایی در سازمان نقشه‌برداری کشور را به میزان قابل توجهی بهبود بخشید.

در انتهای جلسه، ارتباط موضوع پیشنهادی با نیازهای **سازمان نقشه برداری** کشور از جمله اهمیت اتوماتیک سازی فرآیند استخراج عوارض و تولید نقشه‌های موضوعی به روز از نواحی شهری، مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

۱۴۰۳/۰۴/۲۰ ۱۴:۲۷

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



بازدید دانش‌پژوهان اعزامی به المپیاد جهانی جغرافیا از **سازمان نقشه‌برداری** کشور
به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه‌برداری** کشور، دانش‌پژوهان اعزامی به المپیاد جهانی جغرافیا (IGEO) روز چهارشنبه ۲۰ تیرماه ۱۴۰۳ از واحدهای مختلف سازمان نقشه‌برداری کشور بازدید نمودند.

دانش‌پژوهان ایرانی جهت کسب مدال جهانی اواخر تابستان به دوبلین ایرلند سفر خواهند کرد تا با نمایندگان دیگر کشورها رقابت کنند. علوم اطلاعات مکانی به ویژه سنجش از دور و عکس‌های هوایی، هیدروگرافی، GIS و کارتوگرافی جزو محتوای آزمون علمی و عملیات میدانی این المپیاد هستند؛ از این رو، بازدید صورت گرفته، تاثیر بسزایی در آشنایی و توانمندسازی نخبگان جمهوری اسلامی ایران در حیطه کاربردهای علوم نقشه‌برداری داشت.

شایان ذکر است رامین پاپی از همکاران این سازمان عضو کمیته علمی جغرافیای باشگاه دانش‌پژوهان جوان می‌باشد.

۱۴۰۳/۰۴/۲۰ ۱۴:۲۷

مخاطب ۲۴

۲/۱۰۰

mokhatab24.ir



یک میلیون و ۱۰۰ هزار املاک و مستغلات دولتی شناسایی شده است

به گزارش مخاطب ۲۴ به نقل از بانک رفاه کارگران: سید احسان خاندوزی وزیر امور اقتصادی و دارایی روز دوشنبه در مراسم رونمایی از سامانه اموال دستگاه‌های اجرایی (سادانویین) با تسلیت ایام ماه محرم اظهار داشت: دوست داشتیم در روز حضور شهید جمهور در وزارت اقتصاد در کنار دو دستاورد دیگر وزارتخانه، این



دستاورد ارزشمند نیز رونمایی می‌شد، اما به علت وقت محدود رئیس جمهور متأسفانه این موضوع به جلسه دیگری موکول شد. وزیر اقتصاد به حوزه وزارت اقتصادی و دارایی اشاره کرد و گفت: در بعد مربوط به دارایی‌های دولت، از قدیم وزارتخانه نقش ثابتی را دارد و تا حدود ۱۰ سال گذشته کمتر شاهد اتفاق تحول گرایانه بودیم؛ شروع موضوع تحول در نظام ثبت و شناسایی دارایی‌های دولت از ۸ سال گذشته آغاز شد که تا پیش از دولت سیزدهم مجموعه خوبی از ارسال اطلاعات انباشته شده‌ای از تمام دستگاه‌های دولتی بود که استخری از داده‌های مربوط به دارایی‌های دولت را در وزارت اقتصاد ایجاد می‌کرد.

وی با اشاره عدم امکان راستی آزمایی در استخر اطلاعات دارایی‌های دولت، دستگاه‌ها، مؤسسات و شرکت‌های دولتی، تصریح کرد: برای سنجش مقدار دقیق بودن اطلاعات ارسال شده از سوی استان‌ها یا دستگاه امکانی وجود نداشت، اما در دولت سیزدهم با همتی که در خزانه داری محقق شد ما امروز نه تنها رشد کمی شناسایی دارایی‌های دولت را داشته‌ایم بلکه می‌توانیم در مورد اتقان و دقت تقریباً ۱۰۰ درصدی ادعا داشته باشیم.

وی ادامه داد: ما با تمام سامانه‌های دیگری که در حاکمیت اعم از **سازمان نقشه برداری** کشور، شرکت پست، سازمان ثبت املاک

و اسناد کشور و ... وجود دارد، تمام داده‌های مربوط به سادانویین در فقرات داده‌های دولت، کنترل متقاطع شده و با تایید تمام سامانه‌ها هریک از این داده‌ها انجام می‌شود.

خاندوزی اضافه کرد: در استخر اطلاعات گذشته به جهت تایید و مسئولیت پذیری دستگاه‌ها، اپراتوری وجود داشت که داده‌ای را وارد کرده است، اما امروز در سلسله مراتب بالاترین مقام دستگاه مسئولیت صحت، افزایش و اصلاح تمام داده‌ها را برعهده می‌گیرد؛ بنابراین در سطح خود دستگاه که در گذشته از ملکی با خبر نبودند این موضوع در سادانویین نیز مرتفع شد.

وی با بیان اینکه استخر اطلاعات دارایی‌های قدیم به ما اجازه کشف و پیشگیری نمی‌داد، عنوان کرد: اگر اطلاعات متعارضی یا امکان تصرف دیگری وجود داشت، این امکان هم در سامانه سادانویین فراهم است تا خود سامانه به شکل سیستمی اشتباه را اعلام کند چرا که با همه مراجع دیگر چک می‌کند؛ مثلاً ملکی که در حال ثبت آن هستید در دارایی دیگر دستگاه وجود دارد.

وی با اشاره به ایجاد پرونده‌های حقوقی له و علیه دستگاه گفت: نظام قضایی و حقوقی کشور باید بتواند با نظام اطلاعات دارایی‌های دولت مرتبط باشد، به شکل سیستمی سرویس‌هایی را در اختیار داشته باشیم و برای تسهیل مسائل مربوط به حوزه قضایی کشور با اطلاعاتی که در وزارت اقتصاد به عنوان امین اموال ثبت شده سازگار باشد.

۷۵۰ فقره اموال دولت از طریق گزارشات مردمی بوده است

وزیر اقتصاد محور جدید را موضوع بهره گرفتن از ظرفیت‌های بیرون دولت دانست و تشریح کرد: در سوت زنی‌های وسیعی که در دوره اخیر انجام شده، طبق اطلاع بنده حدود ۷۵۰ فقره از اموال و دارایی‌های دستگاه‌های دولتی که عمدتاً مجموعه‌های مربوط به رفاهی و تفریحی بوده اند، از طریق اطلاعات مردمی به ما رسیده که برای افزایش انگیزه مشارکت مردم پاداشی نیز در نظر گرفته شد.

وی ادامه داد: با همکاری مشترک فی مابین دولت و قوه قضائیه اکنون می‌توانیم اعلام کنیم از شرایطی که تا قبل از سال ۱۴۰۰ دولت و دستگاه‌های اجرایی حدود دو سوم از دارایی‌های خود را مطلع نبودند، امروز به نقطه‌ای رسیدیم که بجای حدود ۴۰۰ هزار فقره به بیش از یک میلیون و ۱۰۰ هزار فقره املاک و مستغلات شناسایی شده با دقت بالا و مکان یابی جغرافیایی دقیق داشته باشیم که امکان گزارش دقیق را برای دستگاه‌ها فراهم می‌کند.

وی در ادامه به خروجی‌های سادا نوین اشاره کرد و افزود: ۹۸.۳ درصد آن چیزی که سامانه سادانویین به عنوان دارایی‌های دولت و مستغلات ملی یا دولتی شناسایی و ثبت کرده، متعلق به سه دستگاه سازمان مراتع و آبخیزداری، سازمان منابع طبیعی و سازمان ملی زمین و مسکن است و کمتر از ۲ درصد باقیمانده کل دستگاه دولتی و اجرایی متعلق به وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های دولتی است. یعنی بیش از ۳۸ درصد متعلق به شرکت‌های دولتی، حدود ۱۷ درصد متعلق به نهادهای عمومی غیردولتی و حدود ۱۵ درصد موسسات دولتی و سازمان‌ها هستند.

وزارت آموزش و پرورش بیشترین املاک را دارد

خاندوزی با عنوان اینکه در بین دستگاه‌های دولتی، وزارت آموزش و پرورش با حدود ۱۲۵ هزار فقره املاک با فاصله در صدر است، گفت: در مرحله بعد تلاش می‌شود تا این شناسایی‌ها به قطعیت و ثبت حقوقی و سندهای تک برگ که سه برابر شده است، برسد. در زمانی که وارد وزارتخانه شدیم حدود ۱۵۰ تا ۱۶۰ هزار فقره سند تک برگ وجود داشت که در سال جاری به ۴۵۰ هزار فقره را پشت سر گذاشته ایم که امیدواریم این عدد را به سرعت به ۱۰۰ درصد وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های دولتی برسانیم.

وی در پایان بیان کرد: اکنون با این سامانه، دولت برای مساله مولدسازی توانمند می‌شود چراکه زمان ابلاغیه رهبری برای مولدسازی به سه قوه، از خزانه داری خواستیم اموال مازاد و ... را معرفی کنند؛ اما آن‌ها اعلام کردند ما هنوز در سطحی نیستیم که بتوانیم به شکل سامانه ای، سیستمی و دقیق بگوییم چه بخشی از دارایی‌ها مازاد یا راکد است، اما با تکمیل سادا نوین، مقدمات اعمال حکمرانی دولت در حوزه دارایی‌ها فراهم شده و امیدوارم در آینده دوستان جدید نیز از این ابزار و ظرفیت جدید برای افزایش بهره وری دستگاه‌های اجرایی دولت و مدیریت بهینه اموال دولتی استفاده کنند.

۲۳:۴۶ ۱۴۰۳/۰۴/۱۹



سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



پایش وقوع پدیده گردوغبار در استان قم توسط سازمان نقشه‌برداری کشور با استفاده از تکنیک سنجش از دور و

پردازش تصاویر ماهواره‌ای

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور، به نقل از اداره کل نقشه‌برداری هوایی و فضایی، با استفاده از پردازش تصاویر ماهواره‌ای، اقدام به پایش پدیده گرد و غبار استان قم در بازه اردیبهشت تا تیرماه ۱۴۰۳ و همچنین در سه روز متوالی ۱۷-۱۵ تیرماه نموده‌است.

در پی اعلام هشدار سطح نارنجی هواشناسی مبنی بر افزایش احتمال رخداد گردوخاک و وزش باد شدید در استان قم، سازمان نقشه‌برداری کشور به‌عنوان متولی تهیه نقشه و اطلاعات مکانی، با توجه به توانمندی در پایش مخاطرات زیست‌محیطی و با هدف آگاهی‌بخشی از وضعیت کانون‌های داخلی گرد و غبار، مدیریت هر چه موثرتر این پدیده و بهبود و ارتقای شرایط زیست-محیطی کشور، با استفاده از پردازش تصاویر ماهواره‌ای، نقشه‌های توزیع گرد و غبار را در سطح استان قم و محدوده دریاچه نمک تهیه نموده‌است.

نتایج به‌دست آمده حاکی از آن بوده با توجه به بازه رنگی اختصاص داده شده به نقشه‌های توزیع گرد و غبار در سه ماه متوالی، می‌توان افزایش وقوع این پدیده را در سطح استان قم و دریاچه نمک در تیرماه مشاهده نمود. همچنین در سه روز هشدار اعلامی از سوی سازمان هواشناسی، تصاویر ماهواره‌ای به وضوح درگیری این استان را با پدیده گرد و غبار نشان می‌دهد.

۱۳۰۳۷ ۱۴۰۳/۰۴/۱۹

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



برگزاری مراسم نهایی اولین رویداد داستان‌سرایی/ نظام مدیریت دانش سازمان نقشه‌برداری کشور

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور، روز دوشنبه ۱۱ تیرماه ۱۴۰۳، مراسم مرحله نهایی اولین رویداد داستان‌سرایی نظام مدیریت دانش سازمان نقشه‌برداری کشور، در سالن خلیج فارس این سازمان با حضور ریاست، معاونین، مدیران و همکاران محترم سازمان برگزار شد.

پس از تلاوت آیاتی از کلام ا... مجید و پخش سرود جمهوری اسلامی ایران؛ محمد اکبری، معاون توسعه مدیریت و منابع سازمان به بیان کلیات استقرار نظام مدیریت دانش در سازمان نقشه‌برداری کشور پرداخت و از همه دست‌اندرکارانی که در استقرار نظام مدیریت در سازمان تلاش داشته‌اند، قدردانی نمود.

در ابتدا، مشاور طرح استقرار نظام مدیریت دانش، به رویه‌های طی شده و فعالیت‌های بسیار خوب انجام گرفته در سازمان؛ به ویژه توسط کارگروه مدیریت دانش، در راستای استقرار این نظام مدیریت و همچنین مزایای برگزاری رویداد داستان‌سرایی در این راستا اشاره نمود.

ذاکری، سازمان نقشه‌برداری کشور را از جمله سازمان‌های پیش‌رو در استقرار نظام مدیریت دانش توصیف کرد و این امر را مرهون حمایت‌های ریاست سازمان، معاونت توسعه مدیریت و منابع و تلاش چشمگیر همکاران ذیربط دانست. مشاور طرح در ادامه، توضیحاتی راجع به روند تدوین درخت دانش و نقشه دانش سازمان و همچنین مبانی علمی این دو ابزار مدیریت دانش ارائه نمود و تهیه اولین نسخه درخت و نقشه دانش سازمان با مشارکت تمامی معاونین و مدیران و همکاران خبره سازمان را گامی موثر در جهت استقرار مدیریت دانش سازمان برشمرد.

علی جاویدانه، رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور، هدف از استقرار نظام مدیریت دانش سازمان را علاوه بر انجام تکلیف قانونی، در جهت ثبت و ضبط دانش همکاران خبره، بیان تاریخ شفاهی سازمان و تجارب همکاران و مدیران، به ویژه از سوی همکاران دارای سابقه خدمتی بالا و در شرف بازنشستگی را عاملی موثر برای تصمیم‌گیری‌های بهتر سازمانی، ارتقای دانش و تجربه همکاران سازمان توصیف نمود.

در ادامه، نوبت به شروع مرحله نهایی مسابقه بین ۶ نفر راه یافته به مرحله نهایی رویداد داستان‌سرایی رسید. لازم به ذکر است؛ در اولین رویداد داستان‌سرایی سازمان، ۱۹ نفر از همکاران شرکت نموده بودند که در چند مرحله داوری توسط اعضای کارگروه مدیریت دانش و مشاوران طرح، تعداد ۶ نفر (۶ داستان) به مرحله نهایی راه یافتند که در این مراسم به رقابت به منظور تعیین ۳ نفر برتر پرداختند. در این نشست، همچنین یک نفر نیز با رای‌گیری الکترونیکی حاضرین در جلسه انتخاب شد و یک جایزه ویژه نیز به ایشان تعلق گرفت.

در بخش دوم نشست، از اولین نسخه درخت دانش و نقشه دانش سازمان رونمایی گردید. در بخش پایانی نیز از مشارکت‌کنندگان در رویداد داستان سرایی و برگزیدگان مراحل مقدماتی، نیمه نهایی و نهایی با جوایز سطح‌بندی شده، قدردانی شد.

با اعلام کارگروه مدیریت دانش سازمان، بلافاصله از هفته آینده فرایند دومین رویداد داستان سرایی سازمان آغاز خواهد شد و همکارانی که نتوانستند در اولین رویداد شرکت نمایند، می‌توانند از هم اکنون آماده شرکت در دومین رویداد داستان سرایی باشند که فراخوان آن به زودی اطلاع‌رسانی خواهد گردید.

۱۴۰۳/۰۴/۱۹ ۰۹:۲۷



ایسنا

۶۶/۱۰۰

www.isna.ir



لزوم توجه به عوامل موثر در تغییرات اقلیمی کشور

به گزارش ایسنا، سازمان نقشه‌برداری کشور با همکاری پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در روز سه شنبه ۱۲ تیر ماه ۱۴۰۳ نشست علمی و تخصصی با موضوع "واکاوی اقلیم آینده با رویکرد مدیریت سوانح در ایران" را با سخنرانی مجید حبیبی نوخندان "عضو هیات علمی و مدیر گروه پژوهشی پیش آگاهی مخاطرات جوی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور" در محل این سازمان برگزار کرد.

در این نشست مجید حبیبی نوخندان به بیان موضوع تغییر اقلیم، گرمایش جهانی و روند افزایش جهانی دما و پیش بینی میزان افزایش دما در آینده و تاثیرات آن بر رشد جمعیت و اقتصاد پرداخت.

وی با اشاره به توزیع جهانی میزان آسیب پذیری ناشی از تغییر اقلیم از اهمیت و نقش تحرکات سیاسی، فرهنگی، فنی و تکنولوژی، زیر بنایی در معماری و شهرسازی و مطالعات علمی در این زمینه در جلوگیری و کاهش آسیب‌های آینده سخن گفت. مدیر گروه پژوهشی پیش آگاهی مخاطرات جوی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در ادامه با تاکید بر نقش تغییر نگرش نسبت به اقلیم در ساختار دولت‌ها، در مورد اقدامات مثبت و منفی که در این زمینه انجام شده توضیح داد و از روند افزایشی میانگین دما و کاهش میانگین بارش، در کشور و دیگر عوامل موثر در تغییرات اقلیمی کشور مانند باد، رطوبت نسبی، تعداد ساعات آفتابی و همچنین ضرورت برنامه‌ریزی برای این تغییرات جهت جلوگیری از آسیب‌های آینده همچون سیل، فرونشست زمین، افزایش گردوغبار و کاهش عملکرد محصولات کشاورزی و کاهش امنیت غذایی و مشکلات ناشی از کم آبی به سخنرانی پرداخت.

این عضو هیات علمی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در پایان خاطرنشان کرد، ایران جزو کشورهایی است که از خسارت‌های ناشی از تغییر اقلیم بسیار آسیب دیده است و تغییر الگوی زندگی شهروندان و بازنگری در سیاست‌های محیط زیستی دولت جهت مواجهه با مسئله تغییر اقلیم باید صورت پذیرد.

انتهای پیام

۱۴۰۳/۰۴/۱۴ ۱۳:۰۴

سازمان نقشه‌برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



برگزاری سخنرانی علمی با موضوع واکاوی اقلیم آینده با رویکرد مدیریت سوانح در ایران
به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور، به نقل از مدیریت برنامه ریزی، بودجه و پژوهش، سخنرانی علمی با عنوان "واکاوی اقلیم آینده با رویکرد مدیریت سوانح در ایران"، در تاریخ ۱۲ تیرماه سال ۱۴۰۳، در محل سازمان نقشه‌برداری کشور، توسط دکتر مجید حبیبی نوخندان مدیر گروه پژوهشی پیش آگاهی مخاطرات جوی، سازمان هواشناسی کشور برگزار شد.
در این سخنرانی، حبیبی نوخندان به بیان موضوع تغییر اقلیم، گرمایش جهانی و روند افزایش جهانی دما و پیش بینی میزان

افزایش دما در آینده و تاثیرات آن بر رشد جمعیت و اقتصاد پرداخت.

وی با اشاره به توزیع جهانی میزان آسیب پذیری ناشی از تغییر اقلیم از اهمیت و نقش تحرکات سیاسی، فرهنگی، فنی و تکنولوژی، زیر بنایی در معماری و شهرسازی و مطالعات علمی در این زمینه در جلوگیری و کاهش آسیب های آینده سخن گفت. حبیبی نوخندان در ادامه با تاکید بر نقش تغییر نگرش نسبت به اقلیم در ساختار دولت ها، در مورد اقدامات مثبت و منفی که در این زمینه انجام شده توضیح داد و از روند افزایشی دما و کاهشی دما در کشور و دیگر عوامل موثر در تغییرات اقلیمی کشور مانند باد، رطوبت نسبی، تعداد ساعات آفتابی و همچنین ضرورت برنامه ریزی برای این تغییرات جهت جلوگیری از آسیب های آینده همچون سیل، فرنشست زمین، افزایش گردوغبار و کاهش عملکرد محصولات کشاورزی و کاهش امنیت غذایی و مشکلات ناشی از کم آبی سخن گفت.

وی در انتها متذکر شد، ایران جزو کشورهایی است که از خسارت های ناشی از تغییر اقلیم بسیار آسیب دیده است و تغییر الگوی زندگی شهروندان و بازنگری در سیاست های محیط زیستی دولت جهت مواجهه با مسئله تغییر اقلیم باید صورت پذیرد.

۱۴۰۳/۰۴/۱۳ ۰۹:۴۴

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



استقرار مدیریت سبز و بهینه سازی الگوی مصرف در سازمان نقشه برداری کشور

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه برداری کشور به نقل از اداره کل توسعه منابع، تحول اداری و پشتیبان، در راستای اجرای آئین نامه بند ز ماده ۳۸ قانون برنامه پنج ساله ششم توسعه کشور، با موضوع استقرار مدیریت سبز و بهینه سازی الگوی مصرف و آئین نامه اجرایی ماده ۲۶ قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی، سازمان نقشه برداری کشور، موفق به اخذ برچسب انرژی ساختمان های غیرمسکونی (ساختمان شهید مصباح نمین با رده F و ساختمان شهید فتحی با رده G) گردید.

۱۴۰۳/۰۴/۱۳ ۰۹:۴۴

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



همکاری نماینده سازمان نقشه برداری کشور و مرکز اپدیم در برگزاری دوره آموزشی تلفیق کاهش خطر سوانح و حوادث در برنامه توسعه

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه برداری کشور به نقل از کمیته مدیریت بحران، مرکز سازمان ملل متحد برای توسعه مدیریت اطلاعات بلایا در آسیا و اقیانوسیه (اپدیم) در تاریخ ۱۰ تیرماه سال ۱۴۰۳، دوره آموزشی تلفیق کاهش خطر سوانح و حوادث در برنامه توسعه را برای نمایندگان واحدهای مختلف سازمان برنامه و بودجه کشور، در محل موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه ریزی، برگزار نمود. در این دوره برنامه های توسعه ملی مبتنی بر کاهش ریسک حوادث و سوانح و همچنین راهکارها و روشهای ارزیابی ریسک مورد توجه قرار گرفت.

رامین پایی، نماینده سازمان نقشه برداری کشور، به عنوان یکی از مدرسین این دوره، موضوع "ارزیابی ریسک پیامدهای تغییر اقلیم بر منابع آب و کشاورزی از نگاه علوم اطلاعات مکانی" را ارائه نمود. در این سخنرانی به نقش مهم اطلاعات مکانی و اقدامات سازمان نقشه برداری کشور در پایش، مدلسازی و نمایش ریسک پیامدهای تغییر اقلیم اشاره شد.

در این دوره مصطفی محقق، هماهنگ کننده ارشد اپدیم نیز عنوان "روش های تلفیق کاهش خطر حوادث و سوانح در برنامه و بودجه و سرمایه گذاری برای توسعه" را مطرح کرد. ایشان ضمن تشکر از همکاری های قبلی سازمان نقشه برداری کشور و مرکز اپدیم، مدیریت ریسک و سوانح در توسعه کشور را منوط به ادامه این همکاری ها و ظرفیت های اطلاعات مکانی این سازمان دانست.

۱۴۰۳/۰۴/۱۱ ۱۵:۴۹

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



ترویج و توسعه فرهنگ اقامه نماز در دستگاه‌های اجرایی

به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه‌برداری** کشور به نقل از اداره کل توسعه منابع، تحول اداری و پشتیبانی، در راستای اجرای آیین‌نامه ترویج و توسعه فرهنگ اقامه نماز در دستگاه‌های اجرایی و با اعلام نتایج ارزیابی ستاد اقامه نماز در سال ۱۴۰۲، **سازمان نقشه‌برداری** کشور موفق به کسب بالاترین امتیاز در سنج ترویج فرهنگ اقامه نماز، از میان دستگاه‌های تابعه سازمان برنامه و بودجه کشور، شده است.

۱۳:۱۱ ۱۴۰۳/۰۴/۱۱

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



کسب رتبه عالی **سازمان نقشه‌برداری** کشور در ارزیابی کیفیت خدمات الکترونیکی

به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه‌برداری** کشور، در «دهمین دوره ارزیابی کیفیت خدمات الکترونیکی دستگاه‌های اجرایی کشور»، **سازمان نقشه‌برداری** کشور، موفق به کسب جایگاه ۷ کشوری در بین ۱۶۲ دستگاه اجرایی مشمول ارزیابی شده و نسبت به دور قبل ارزیابی، ۵ رتبه پیشرفت داشته است. در این ارزیابی در محورهای «دولت شفاف»، امتیاز ۱۰۰ از ۱۰۰ و رتبه اول، «دولت کاربرمحور» رتبه ۳ و محور «دولت مشارکتی» رتبه ۵ را کسب کرد..
گفتنی است، در این دوره، از ۳۷ شاخص ارزیابی‌شده، **سازمان نقشه‌برداری** کشور در ۳۵ شاخص امتیاز کامل کسب کرده است.

۱۳:۱۱ ۱۴۰۳/۰۴/۱۱

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



برگزاری جلسه کارگروه تقسیمات کشوری

به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه‌برداری** کشور به نقل از مدیریت نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی، جلسه کارگروه تقسیمات کشوری کمیته تخصصی نام‌نگاری و یکسان‌سازی نام‌های جغرافیایی ایران، روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۰۹ به میزبانی مدیریت نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی **سازمان نقشه‌برداری** کشور برگزار شد.
نجمه‌خاتون خانجانی "رئیس کارگروه تقسیمات کشوری"، ابوالفضل بلندیان "دبیر کمیته تخصصی نام‌نگاری و یکسان‌سازی نام‌های جغرافیایی ایران"، مهدی سعیدی انجیل "مدیر نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی و شهره صیفی، معاون نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی و جمعی از کارشناسان کمیته تخصصی نام‌نگاری و یکسان‌سازی نام‌های جغرافیایی ایران در **سازمان نقشه‌برداری** کشور در این نشست حضور داشتند.
مروری بر تاریخچه تشکیل این کارگروه، فعالیت‌های صورت گرفته و طرح‌های آتی، از جمله کلیات مباحث مطرح شده در این جلسه بود.

فعالیت کارگروه تقسیمات کشوری در راستای استانداردسازی نام‌ها و محدوده‌های تقسیمات کشوری و رفع اختلافات بین دستگاه‌های عضو کمیته می‌باشد. در حقیقت مهمترین وظیفه کارگروه تقسیمات کشوری بررسی و تایید نگارش فارسی و آوانگاری نام عناصر تقسیمات کشوری شامل نام استان، شهرستان، بخش، دهستان و شهرها می‌باشد و در گام بعدی باید نسبت به تدقیق محدوده عناصر فوق و استاندارد سازی آنها اقدام نماید.
ارائه بستر یکسان تقسیمات کشوری به عموم کاربران بویژه کاربران نقشه و اطلاعات مکانی از تشتت و اختلاف در این زمینه خواهد کاست.

تصمیمات و پیشنهادات این جلسه:

تایید نگارش فارسی و آوانگاری نام عناصر تقسیمات کشوری

تدقیق محدوده عناصر تقسیمات کشوری

به منظور بهره‌مندی از نظرات و پیشنهادات اعضا کمیته مقرر شد، گزارش و شرح خدمات کارگروه تقسیمات کشوری توسط رئیس کارگروه تقسیمات کشوری، در جلسه آتی کمیته تخصصی نام‌نگاری و یکسان‌سازی نام‌های جغرافیایی ایران ارائه گردد.

۱۴۰۳/۰۴/۱۰ ۱۰:۲۲

درگاه ملی آمار

۱۰/۱۰۰

www.amar.org.ir



برگزاری نشست مشترک مرکز آمار ایران و سازمان نقشه برداری کشور

نشست مشترکی با حضور رئیس، معاونین و مدیران مرکز آمار ایران و سازمان نقشه برداری کشور روز دوشنبه، چهارم تیرماه سال جاری در محل سازمان نقشه برداری کشور برگزار گردید.

دکتر غلامرضا گودرزی، رئیس مرکز آمار ایران، ضمن ابراز خرسندی از تعاملات ارزنده و تخصصی بین دو دستگاه، پیشنهاد تشکیل کمیته مشترکی جهت بهره‌برداری در زمینه اطلس پویا، استفاده از ظرفیت SDI و مشارکت در امور بین الملل را برای استفاده از ظرفیت‌های دو دستگاه داد.

علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه برداری کشور، ضمن تبریک عید سعید غدیر خم، با اشاره به اینکه تاکنون این دو سازمان

درخصوص داده‌های رسمی جهت تهیه نقشه و آمار اطلاعات مکانی تعاملات بسیار نزدیکی داشته اند، ابراز امیدواری کرد با حاکم بودن نگاه تخصصی فارغ از هرگونه ملاحظه ای تعاملات این دو دستگاه ادامه دار باشد.

گفتنی است در این نشست، به تفاهم‌نامه‌ای که در مهرماه سال ۱۴۰۱ به منظور توسعه همکاری و ارائه خدمات فنی مهندسی و با هدف تهیه نقشه های مورد نیاز سرشماری ثبتی مبنا بین دو دستگاه منعقد گردیده بود اشاره و گزارشی از روند اجرایی آن داده شد. در نهایت مقرر گردید تفاهم‌نامه مذکور در جلسه ای مورد بازنگری قرار گرفته و از ظرفیت دو دستگاه تخصصی جهت همکاری‌های مشترک بهره گرفته شود.

۱۴۰۳/۰۴/۱۰ ۰۸:۳۵

۲۲

تسنیم

۶۳/۱۰۰

www.tasnimnews.com



"فرونشست زمین" در اکثر دشت‌های کشور افزایشی شده است

به گزارش خبرنگار اجتماعی خبرگزاری تسنیم، امیر شمشکی؛ معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی با حضور در یک برنامه تلویزیونی درباره وضعیت فرونشست ایران نسبت به دنیا اظهار کرد: بررسی‌های سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور درباره فرونشست از سال ۸۳ به طور جدی شروع شد و از تکنیکی به نام تفسیر تصاویر ماهواره‌ای رادار استفاده کردیم و توانستیم میزان تغییرات سطحی را با سرعت و دقت قابل ملاحظه‌ای اندازه‌گیری کنیم.

وی ادامه داد: این تکنیک در گذشته وجود نداشت و ما را در اندازه‌گیری میزان فرونشست کلی ارتفاع سطح زمین با چالش‌هایی مواجه می‌کرد و در حال حاضر با بهره‌برداری از این تکنیک توانستیم تغییرات را بهتر از گذشته پایش کنیم و به کمک متخصصان این بخش می‌توان گفت شناخت قابل قبولی از سرتاسر کشور و میزان تغییرات ارتفاعی سطح زمین در اختیار داریم.

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی بیان کرد: در چند سال اخیر طی چند دوره سطح ارتفاعی زمین توسط این سازمان و سازمان نقشه‌برداری کشور و چند ارگان دیگر به طور کامل پایش شد و اینکه بخواهیم بگوییم کدام منطقه خطرناک‌تر است باید به دو موضوع خطر و خطرپذیری به طور مجزا توجه کنیم.

شمشکی افزود: فرونشست ممکن است در مناطقی به وجود آید که بروز خطر در آن مناطق دارای اهمیت بالایی است ولی در عین حال ممکن است خالی از سکنه باشد و یا تاسیسات خطوط انتقال انرژی از آن عبور نکرده باشد که بر همین اساس ریسک

و خطرپذیری آن مناطق پایین‌تر است، ولی در مقابل با مناطقی مواجه هستیم که میزان خطر در آن ممکن است در مرحله بالایی نباشد ولی این خطر در جایی قرار گرفته که با تاسیسات شهری و عمرانی، شریان‌های حیاتی و تمرکز جمعیتی همراه است که همین عوامل می‌تواند میزان ریسک در آن منطقه را افزایش دهد.

وی تاکید کرد: اگر بخواهیم بگوییم کجاها گسترش وسیعی دارد تقریباً می‌توان گفت در اکثر دشت‌های ایران که در آن‌ها کشاورزی به طور گسترده انجام می‌شود و وابسته به منابع آب زیرزمینی است پدیده فرونشست با شدت و حد متفاوت در حال پیشرفت است.

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی، درباره استان‌هایی که پدیده فرونشست در آن بسیار شاخص است، توضیح داد: در برخی استان‌ها مثل استان یزد نرخ فرونشست کاهش پیدا کرده و در استان‌هایی مثل خراسان‌رضوی، تهران، قزوین، کرمان، فارس و اصفهان همچنان فرونشست با نرخ بالا مشاهده می‌شود و در برخی استان‌ها مثل استان گلستان که در کنار دریا قرار دارد و دارای منابع آب مناسبی بوده، متصور نبودیم که فرونشست در آن رخ بدهد ولی متأسفانه بیشتر پهنه‌های آبرفتی آن درگیر مسئله فرونشست شده است.

وی با بیان اینکه در بخش کوچکی از شرق استان مازندران پدیده فرونشست با نرخ پایین مشاهده می‌شود، گفت: بعضی دشت‌های سمنان و دامغان نیز دچار فرونشست شده‌اند که در طول زمان نرخ فرونشست در آن‌ها دارای تغییرات زیادی بوده و دلیل این امر به ماهیت آبخوان و نوع لایه‌های زیرزمینی بستگی دارد.

شمشکی تصریح کرد: برای استان خوزستان نیز متصور بودیم فرونشست در آن روی ندهد ولی متأسفانه در زمان کم‌آبی، ساخت سدها و فشار به منابع آب زیرزمینی باعث می‌شود حتی در این استان هم پدیده فرونشست مشاهده شود که البته مسائلی از جمله رهاسازی سدها، بارندگی، کاهش فشار به منابع آب زیرزمینی باعث اثر توفقی و کنترل‌شونده بر فرونشست می‌شود. به گفته وی، گیلان تنها استانی است که فعلاً می‌توانیم بگوییم تاکنون هیچ نرخ از فرونشست در آن مشاهده نشده و در استان سیستان و بلوچستان نیز چند طی سال گذشته مشاهده نشده بود ولی تصاویر و اندازه‌گیری‌هایی که به تازگی انجام شده، نشانگر این است که فرونشست با نرخ بالایی در این استان نیز در حال روی دادن است.

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، درباره ترک‌های موجود در بناهای شهری و تاریخی شهر اصفهان و این‌که این علائم می‌تواند نشان‌دهنده بروز فرونشست در این استان باشد یا خیر گفت: فرونشست پدیده‌ای است که باعث می‌شود سطح زمین با نرخ‌های متفاوت تغییر کند که این امر در مناطق دارای سازه‌های خطی مثل مترو یا راه‌آهن یا لوله‌های انتقال نفت و گاز و انرژی با تنش به همراه است که این تنش به مقاومت سازه بستگی دارد که آیا مقاومت کافی در برابر فرونشست را دارد یا خیر؟

وی ادامه داد: برای پاسخ به این سؤال باید مطالعات بیشتری انجام شود که البته در سطح جهانی و همچنین ایران مطالعات در این زمینه کم بوده و آنچه که از این به بعد باید بیشتر به آن توجه کرد تاثیر فرونشست بر روی سازه‌ها شهری و عمرانی است. شمشکی، درباره جاری بودن یا نبودن آب زاینده‌رود و تاثیر آن بر تشدید خطر فرونشست در استان اصفهان تصریح کرد: همواره امیدواریم آب به طور دائم در زاینده‌رود جاری باشد و این در حالی است که این رودخانه با آبیگری غیرمداوم مواجه است و در مقطعی پر آب و در مقطعی کاملاً خشک می‌شود که این امر با توجه به وضعیت ژئوتکنیکی خاک منطقه اصفهان بر اساس نتیجه برخی تحقیقات اثرات نامطلوبی بر سازه‌های اطراف خود از جمله پل‌های تاریخی دارد.

۱۴۰۳/۰۴/۱۰ ۰۸:۰۲

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



انتصاب مدیر نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی سازمان نقشه‌برداری کشور

به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور، با حکمی از سوی علی جاویدانه رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور، "مهدی سعیدی‌انجیل" به عنوان "مدیر نقشه‌نگاری و اطلس‌های ملی" سازمان نقشه‌برداری کشور منصوب شد.

در بخشی از این حکم آمده است: «انتظار می‌رود در گام دوم انقلاب اسلامی و متناسب با جایگاه حاکمیتی و شرح وظایف

مصوب سازمان، با رویکرد فناورانه و تحول آفرینی، به افزایش بهره‌وری و کارآمدی فعالیت‌های آن مجموعه در راستای تحقق اهداف سازمان علی‌الخصوص حوزه استانداردسازی و نظارت عالی بر فعالیت‌های نقشه‌برداری و اطلاعات مکانی کشور، اهتمام داشته باشید. »

مهدی سعیدی‌انجیل، پیش از این، مسئولیت‌هایی چون معاونت اداره کل سامانه‌های ملی و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی و رئیس اداره ژئودیتاییس اداره کل سامانه‌های ملی و زیرساخت‌های اطلاعات مکانی **سازمان نقشه‌برداری** کشور را بر عهده داشت.

۱۴۰۳/۰۴/۰۹ ۰۶:۵۸

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



گزارش زمین‌لرزه با بزرگای ۵ استان خراسان رضوی

به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه‌برداری** کشور به نقل از اداره کل نقشه برداری زمینی و بنیادی، بنا بر گزارش مرکز لرزه نگاری موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۹ زمین لرزه‌ای به بزرگی ۵ در مقیاس گشتاوری و در عمق ۶ کیلومتری کاشمر در استان خراسان رضوی را لرزاند.

این زمین لرزه در ۶ کیلومتری کاشمر، ۱۱ کیلومتری خلیل‌آباد و ۲۳ کیلومتری ریوش رخ داده است. رو مرکز این زمین لرزه در مجاورت گسل درونه می‌باشد. گسل درونه به طول تقریبی ۸۰۰ کیلومتر در راستای شرق به غرب در ایران مرکزی، به ترتیب از مجاورت شهرهای تایباد، تربت حیدریه، کاشمر و بردسکن به سمت غرب در جنوب استان خراسان رضوی می‌گذرد. نتایج حاصل از اندازه گیری‌های GPS نشان می‌دهد که در قسمت مرکزی گسل درونه قفل شدگی وجود داشته است و زمین لرزه کاشمر در مجاورت این سگمنت روی داده است.

بنابراین با توجه به نرخ استرین برشی در محل رخ داد و تجمع تنش به علت قفل‌شدگی در سگمنت مرکزی، احتمالاً چکانش دینامیکی ناشی از زمین لرزه مهر ماه ۱۴۰۲ در افغانستان، عامل زمین لرزه کاشمر است. برای کسب اطلاعات بیشتر، اینجا کلیک کنید.

۱۴۰۳/۰۴/۰۶ ۱۱:۱۳

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.ir



برگزاری ششمین جلسه گروه‌کاری تخصصی کتابخانه طیفی ذیل کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه برداری** کشور، ششمین جلسه «گروه‌کاری تخصصی کتابخانه طیفی» ذیل کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور، روز دوشنبه ۴ تیر ماه ۱۴۰۳ در محل **سازمان نقشه برداری** کشور، تشکیل گردید.

دربابتدای این جلسه که با حضور نمایندگان سازمان فضایی ایران، سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح، وزارت جهاد کشاورزی، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی، پژوهشگاه فضایی ایران، وزارت نفت و **سازمان نقشه‌برداری** کشور به عنوان دبیرخانه شورای عالی نقشه‌برداری و ریاست کمیسیون معین برگزار شد، پیمان بکتاش، دبیر کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری کشور ضمن خیر مقدم به اعضای کارگروه، ضمن قدردانی از حضور بموقع اعضا مطالبی درخصوص دستور جلسه و صورتجلسه قبلی ارائه نمود و از اعضا درخواست کرد نقطه نظرات خود را پیرامون فازها و زیرفازهای اجرایی طرح ایجاد کتابخانه طیفی ملی ارائه نمایند.

در ادامه اعضا حاضر نکته نظرات خود را بعد از قرائت صورتجلسه قبلی و دستور جلسه ارائه دادند.

پس از آن، حقیقت مهر نماینده سازمان فضایی ایران به تشریح سایت ECOSTRESS بعنوان نمونه مشابه و پیشنهادی سازمان فضایی ایران پرداخت. وی در تشریح این سامانه در خصوص شیوه دسترسی به داده‌های طیفی موجود در سامانه، اطلاعات مربوط به کمپین‌ها و عوامل برداشت داده‌های طیفی میدانی و آزمایشگاهی، امکان جستجو، نمایش منحنی طیفی، عکس

عارضه، تجهیز مورد استفاده، امکان دانلود فایل داده طیفی به همراه متادیتا، مختصات دقیق محل برداشت عارضه و ... هم برای کاربران عمومی و هم توسعه دهندگان، نکاتی را بیان کرد که مورد بحث و بررسی اعضای حاضر در جلسه، قرار گرفت. در پایان و پس از بحث‌های کارشناسی انجام گرفته توسط حاضرین در خصوص فازبندی پروژه، مقررگردید ظرف مدت ۲ الی ۴ ماهه، نیازسنجی و دسته‌بندی عوارض همراه با الویت‌بندی و مشخصات فراداده و طراحی مفهومی سامانه کتابخانه طیفی (تعیین الزامات نرم‌افزاری، سخت‌افزاری، سیاست‌های ارائه داده و برآورد هزینه) بعنوان زیرفازهای " مطالعات کتابخانه‌ای، نیازسنجی و تدوین شرح خدمات تفصیلی" و همچنین تدوین دستورالعمل‌ها به تفکیک عوارض دسته‌بندی شده تحت عنوان " تدوین دستورالعمل طیف‌سنجی" انجام پذیرد؛ همچنین مقرر شد نمایندگان ارگان‌های عضو کارگروه، گزارشی از عملکرد، روندکار و اقدامات انجام یافته در خصوص موارد فوق را به اعضای کارگروه، ارائه دهند تا تصمیماتی جهت توسعه سامانه و انجام عملیات طیف‌سنجی، بعد از ارزیابی روند کار اتخاذ گردد.

در ادامه بنا شد اعضای کارگروه پیشنهادات تخصصی خود در بخش مربوط به فازبندی بر اساس اهمیت موارد، دسته‌بندی عوارض، سطوح دسترسی و ... را به صورت مکتوب تهیه و در جلسه آتی ارائه اولیه نمایند تا با ارزیابی نظر کلیه اعضا و متناسب با توانایی‌های ارائه شده، جمع‌بندی نهایی صورت گیرد.

گفتنی است جلسه آتی کارگروه کتابخانه طیفی ذیل کمیسیون معین شورای عالی نقشه‌برداری، در هفته اول مرداد ماه سال جاری، تشکیل خواهد شد.

۱۴۰۳/۰۴/۰۶ ۰۸:۲۹



ایسنا

۶۶/۱۰۰

www.isna.ir



دردسر تابستان برای باتری‌ها/ ورود نمونه خاک نیمه پنهان ماه به زمین

به گزارش ایسنا، در سرویس علم و فناوری ایسنا امروز از بازگشت نمونه‌های خاک ماه به زمین، طراحی و ساخت ساعت اتمی مینیاتوری، کنترل تشنج‌های ناشی از صرع با یک ایمپلنت مغزی، سهم یک درصدی ایران در مصرف جهانی تراشه‌ها، دردسری که تابستان برای باتری‌ها دارد، با خبر شدیم و در مورد ادامه یافتن رویکرد رئیس جمهور شهید در توجه به شرکت‌های دانش بنیان در دولت آتی و پیش‌بینی نتیجه انتخابات توسط هوش مصنوعی خواندیم. همچنین همراه با ایلان ماسک قدم در کارخانه بزرگ استارفکتوری گذاشتیم و با نحوه ساخت موشک‌های غول‌پیکر شرکت فضایی اسپیس‌ایکس آشنا شدیم.

چین نمونه‌های خاک ماه را به زمین بازگرداند

ماژول قمری چانگ‌ای-۶ (Chang'e-۶) امروز، سه شنبه به زمین بازگشت و مأموریت تاریخی خود را برای جمع‌آوری اولین نمونه‌ها از نیمه پنهان ماه در یک گام بزرگ رو به جلو برای برنامه فضایی جاه طلبانه این کشور با موفقیت به پایان رساند.

طراحی و ساخت ساعت اتمی مینیاتوری/راه‌اندازی آزمایشگاه مقدماتی اینترنت کوانتومی

ستاد توسعه فناوری‌های اپتیک و کوانتوم در پی فراخ وان توسعه فناوری از اجرای بیش از ۱۱۲ طرح از جمله توسعه ساعت اتمی بخار ربیدیوم، ساعت اتمی مینیاتوری، ساخت دستگاه آنژیوگرافی فلوئورسنت حین عمل، دستگاه ارتعاش سنج لیزری و راه‌اندازی آزمایشگاه مقدماتی اینترنت کوانتومی حمایت کرده است.

اولین ایمپلنت کنترل صرع در جهان تشنج را تا ۸۰ درصد کاهش داد

نام پسر جوانی که از صرع شدید رنج می‌برد، به عنوان اولین بیمار در سراسر جهان که دستگاه جدیدی را برای مدیریت تشنج در جمجمه‌اش قرار داد، در تاریخ ثبت شد. این محرک عصبی که سیگنال‌های الکتریکی را به عمق مغز او ارسال می‌کند، با موفقیت تشنج اوران نولسون (Oran Knowlson) را در طول روز را تا ۸۰ درصد کاهش داده است.

مأموریت سازمان نقشه‌برداری در رابطه با پیشگیری از مفاصد زمین خواری

سازمان نقشه‌برداری کشور مسؤول کارگروه ممیزی و استانداردسازی نقشه و اطلاعات مکانی شد و هدف این کارگروه با هدف پیشگیری از مفاصد زمین خواری و جلوگیری از تداخلات وظایف بین سازمانی در این حوزه اقدام به طراحی و تدوین مدل داده مکانی خواهد کرد.

سهم یک درصدی ایران در مصرف جهانی تراشه‌ها/۴موج توسعه میکروالکترونیک در کشور

تخمین اندازه بازار تراشه‌ها برای ایران اطلاعات شفافی در اختیار نیست اما برآوردها حاکی از سهم یک درصدی ایران از مصرف جهانی تراشه است و به اعتقاد محققان می‌توان در سایه دو سناریو "طراحی و ساخت تراشه" و "تاسیس کارخانه" نسبت به تولید تراشه در کشور اقدام شود.

طراحی شبکه ارتباطی توسعه صادرات شرکت‌های دانش بنیان کشور

«طراحی شبکه ارتباطی توسعه صادرات شرکت‌های دانش بنیان کشور» عنوان طرح پژوهشی‌امیر ذاکری عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران است که با حمایت بنیاد ملی علم ایران به پایان رسانده است.

دردسر باتری‌ها با فرا رسیدن تابستان

آتش گرفتن باتری‌های لیتیوم-یونی در فصل تابستان به خصوص در تاسیسات انباشت و بازیافت زباله، نگرانی‌ها را افزایش داده است.

سرمایه گذاری ۲۲۰ میلیارد ریالی معاونت علمی برای توسعه مرکز نوآوری کوانتوم

با حضور معاون علمی رییس جمهور، مرکز نوآوری و فناوری کوانتوم در ناحیه نوآوری دانشگاه اصفهان با سرمایه گذاری معاونت علمی ریاست جمهوری افتتاح شد و به بهره برداری رسید.

آیا هوش مصنوعی می‌تواند نتیجه انتخابات را پیش‌بینی کند؟

در روزهایی که تب چهاردهمین دوره انتخابات ریاست جمهوری ایران در کشور داغ است، هوش مصنوعی که پیش از این به عنوان دستیار در اختیار کاندیداهای ریاست جمهوری قرار داده شده بود، حالا بعضا برای گمانه‌زنی درخصوص نتیجه انتخابات نیز مورد استفاده قرار می‌گیرد.

رویکرد رئیس جمهور شهید در توجه به شرکت‌های دانش بنیان در دولت آتی هم ادامه یابد

دبیر ستاد توسعه فناوری‌های اتصال‌پذیری و ارتباطات با اشاره به توجه ویژه رییس جمهور شهید به شرکت‌های دانش بنیان گفت: اهمیت به جایگاه و فعالیت دانش بنیانی نامزدهای انتخابات ریاست جمهوری باید یکی از فاکتورهای مهم انتخاب ما برای رئیس دولت آینده در نظر گرفته شود.

با ایلان ماسک از کارخانه اسپیس‌ایکس دیدن کنید

ایلان ماسک، رئیس اسپیس‌ایکس به یک یوتیوبر به نام «تیم داد» (Tim Dodd) امکان بازدید گسترده‌ای از کارخانه استار در بوکاشیکا، تگزاس داده است که به شکل یک ویدیو یک ساعته در صفحه یوتیوب این کاربر منتشر شده است.

انتهای پیام

۱۸:۵۳ ۱۴۰۳/۰۴/۰۵

ایسنا

۶۶/۱۰۰

www.isna.ir



ماموریت سازمان نقشه برداری در رابطه با پیشگیری از مفاسد زمین خواری

به گزارش ایسنا، به نقل از روابط عمومی سازمان نقشه برداری کشور، سامانه پنجره واحد مدیریت زمین به عنوان یکی از ۲۳ پروژه اولویت دار دولت الکترونیک و با دو هدف کلی پیشگیری از مفاسد زمین خواری و ساماندهی نحوه ارائه خدمات حوزه زمین و ساختمان راه‌اندازی شده که از بروز مشکلاتی نظیر جعل استعلامات و مجوزها، تبانی توسط زمین خواران، تداخل وظایف بین دستگاهی و عدم شفافیت در تصمیم‌گیری‌های کمیسیون‌ها و شوراها جلوگیری می‌کند.

کارگروه ممیزی و استاندارد سازی نقشه واطلاعات مکانی متشکل از نمایندگان تام‌الاختیار دبیرخانه ستاد هماهنگی مبارزه با مفاسد اقتصادی، سازمان فناوری اطلاعات ایران و سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور با مسئولیت سازمان نقشه‌برداری کشور، به منظور ارزیابی و اتخاذ تصمیمات لازم جهت اصلاح نقشه‌های الکترونیکی محدوده تولى‌گری دستگاه‌های اجرایی، استانداردسازی سرویس‌های مکانی و تقویت زیرساخت اطلاعات مکانی ملی (NSDI) و سامانه پنجره واحد مدیریت زمین، تشکیل شده است.

مدل داده مکانی سامانه پنجره واحد مدیریت زمین که پس از تدوین، مورد نظرخواهی دستگاه‌های عضو کارگروه مذکور گردید نهایتا در شانزدهمین جلسه این کارگروه، مصوب شد. با رعایت این مدل داده، کلیه لایه‌های مکانی پنجره واحد مدیریت زمین با

لایه‌های موجود در بستر SDI های ملی و استانی کشور یکپارچه شد.

بر اساس این مدل داده، تعداد ۲۷ دستگاه اجرایی کشور متولی تولید داده‌های مکانی مورد نیاز سامانه پنجره واحد مدیریت زمین هستند که می‌بایست سرویس‌های مکانی مورد نیاز این سامانه را مطابق با مدل داده تصویب شده تامین کرده و در بستر SDI به اشتراک بگذارند.

منشور ابلاغی پروژه سامانه پنجره واحد مدیریت زمین، **سازمان نقشه برداری** کشور مسئول کارگروه ممیزی و استاندارد سازی نقشه است. این کارگروه وظیفه ارزیابی و اتخاذ تصمیمات لازم برای اصلاح نقشه‌های الکترونیکی محدوده تولى‌گری دستگاه‌های اجرایی، استانداردسازی سرویس‌های مکانی و تقویت زیرساخت اطلاعات مکانی ملی (NSDI) و سامانه پنجره واحد مدیریت زمین را بر عهده دارد.

انتهای پیام

۱۱:۳۶ ۱۴۰۳/۰۴/۰۵

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



برگزاری نشست مشترک **سازمان نقشه‌برداری** کشور با مرکز آمار ایران

به گزارش روابط عمومی **سازمان نقشه‌برداری** کشور، نشست مشترکی دوشنبه چهار تیرماه سال جاری با حضور رئیس، معاونین و مدیران مرکز آمار ایران و **سازمان نقشه برداری** کشور در محل این سازمان برگزار گردید.

در ابتدا **علی جاویدانه** رئیس **سازمان نقشه برداری** کشور، ضمن تبریک عید سعید غدیر خم با اشاره به اینکه تاکنون این دو سازمان درخصوص داده‌های رسمی جهت تهیه نقشه و آمار اطلاعات مکانی تعاملات بسیار نزدیکی داشته اند، ابراز امیدواری کرد با حاکم بودن نگاه تخصصی فارغ از هرگونه ملاحظه ای تعاملات این دو دستگاه ادامه دار باشد. در این نشست مرتضی صدیقی، معاون فنی و تولید اطلاعات مکانی در گزارشی فعالیت ها و اقدامات **سازمان نقشه‌برداری** کشور را ارائه داد. در این نشست، به تفاهم‌نامه ای که در مهرماه سال ۱۴۰۱ به منظور توسعه همکاری و ارائه خدمات فنی مهندسی و با هدف تهیه نقشه های مورد نیاز سرشماری ثبتي مبنا بين دو دستگاه منعقد گردیده بود اشاره و گزارشی از روند اجرایی آن داده شد.

غلامرضا گودرزی، رئیس مرکز آمار ایران، ضمن ابراز خرسندی از تعاملات ارزنده و تخصصی بین دو دستگاه، پیشنهاد تشکیل کمیته مشترکی جهت بهره‌برداری در زمینه اطلس پویا، استفاده از ظرفیت SDI و مشارکت در امور بین الملل را برای استفاده از ظرفیت‌های دو دستگاه داد.

در نهایت مقرر گردید تفاهم‌نامه مذکور در جلسه ای مورد بازنگری قرار گرفته و از ظرفیت دو دستگاه تخصصی جهت همکاری های مشترک بهره گرفته شود.

۱۶:۱۹ ۱۴۰۳/۰۴/۰۴

ایبنا

۱۰/۱۰۰

www.ibna.i



نگاهی به سند آمایش سرزمین و توزیع عادلانه کتاب در کشور؛
کتابخانه‌ها در اسناد فرهنگی چه جایگاهی دارند؟



سرویس مدیریت کتاب خبرگزاری کتاب ایران (ایبنا)، «مدیریت» و «برنامه‌ریزی» دو کلیدواژه اصلی در تعریف مفهوم سند «آمایش سرزمین» است. برنامه‌ریزان بر همین اساس تلاش می‌کنند، با تنظیم برنامه‌های بلندمدت، اهدافی مانند توزیع بهتر جمعیت را برای افزایش رفاه و آسایش ساکنان یک سرزمین محقق کنند. آمایش سرزمینی با توسعه عدالت در زمینه‌های اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و فرهنگی پیوند دارد؛ بنابراین یک نگاه متوازن به امر توسعه در تدوین آمایش سرزمینی وجود دارد. استفاده از سند ملی «آمایش سرزمین» مانند اسنادی مانند سند چشم‌انداز جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴ ایران، قوانین توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، نقشه مهندسی فرهنگی که برای رسیدن به توسعه پایدار کشور تدوین شده، با اهمیت است.

«آمایش سرزمین» را استفاده هدفمند و کارآمد از منابع زیست محیطی، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی دانسته‌اند. «سند ملی آمایش سرزمین»، سندی بلندمدت و راهبردی است که با بهره‌گیری از سیاست‌های کلی نظام، به توسعه و توزیع عادلانه جمعیت و فعالیت در پهنه سرزمینی می‌پردازد. حالا سوال اینجاست که چگونه می‌توان با استفاده از این سند یک فعالیت فرهنگی مانند توزیع کتاب یا ساخت کتابخانه را توسعه داد و بهبود بخشید؟

حمایت از توسعه کتابخانه‌ها برای توزیع عادلانه کتاب در کشور ایجاد زمینه دسترسی عادلانه به کتاب صرفاً براساس «سند آمایش سرزمین» گزاره‌ای است که به تفسیر نیاز دارد؛ زیرا دولت و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی اساساً نباید متصدی تولید و توزیع کتاب باشد؛ چراکه جایگاه کتاب با توجه به مولفه‌های بازار مشخص می‌شود.

دولت تنظیم‌گر است و نباید نقش تصدی‌گری داشته باشد برخی کارشناسان معتقدند؛ دولت قرار نیست در توزیع کتاب نقش ایفا کند اما یکسری اقدامات حمایتی را می‌تواند داشته باشد؛ مثلاً وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی با رعایت مولفه‌های خاصی یکسری کتاب را از ناشران مختلف خریداری و با اهدای به کتابخانه‌های مختلف تلاش کند دسترسی مردم به کتاب را در محیط‌های توزیعی مانند کتابخانه‌های ملی، عمومی، مساجد و کتابخانه‌های کانون و مدارس افزایش دهد.

اتکا به ۳ سند برای توزیع عادلانه کتاب در کشور طبق آمار شورای عالی انقلاب فرهنگی برخی از امکانات فرهنگی کشور شامل ۵۶۰ مدرسه علمیه، ۱۱۵۰ دارلقران، ۱۸۷ دانشگاه، ۱۴۱ مرکز آموزش عالی، ۱۴۰ هزار مدرسه وابسته به آموزش و پرورش، ۱۴۷۹ مرکز فرهنگی، ۲۹۳۱ موسسه نشر، ۲۹۲۰ چاپخانه، ۴ هزار و ۱۴۱ کتابفروشی، ۸ هزار و ۷۷۵ کتابخانه، ۵۹ هزار و ۳۲۰ مسجد، ۵۸۴ کانون فرهنگی هنری مساجد، ۱۳ هزار و ۴۴۶ حسینیه و تکایا، ۴۰ هزار هیات و ۱۴۱۵ مجمع فرهنگی، ۳ هزار و ۲۶ واحد تفریحی و ۲۲۱ اقامتگاه تفریحی و ورزشی است. در این آمار تعداد کتابخانه‌ها، مدارس، مساجد و مجتمع فرهنگی و تفریحی آورده شده است. با یک برنامه‌ریزی منسجم بر پایه «سند آمایش سرزمین»، «سند آمایش فرهنگ» که قرار است تدوین شود و سند «آمایش سرزمینی کتابخانه‌های عمومی کشور» که نیمی از استان‌های کشور اکنون آن را در اختیار دارند، می‌توان توزیع کتاب و پخش آن را در کشور مدیریت کرد.

البته هنوز سند مادر به اسم «سند ملی آمایش فرهنگ» تدوین نشده است تا تکلیف زیرمجموعه‌های فرهنگ در این سند روشن‌تر شود. به نظر می‌رسد با تدوین سند مادر در حوزه فرهنگ، برنامه‌ریزی دقیق‌تری برای دسترسی عادلانه به کتاب در دسترس است. موضوع بعدی ضمانت‌های اجرایی و شیوه‌های عملی کردن تصمیمات فرهنگی است، فرض کنید این سند اکنون تدوین شده است. چه راهبردی باید اتخاذ شود تا این سند در دولت‌های مختلف معطل نماند و ضمانت اجرایی داشته باشد؟ سند ملی آمایش فرهنگ؛ مصوبه‌ای مهم که هنوز تدوین نشده است مصوبه «تدوین سند آمایش فرهنگ» دی‌ماه سال ۱۴۰۱ به پیشنهاد دبیرخانه شورای انقلاب فرهنگی در جلسه چهاردهم ستاد هماهنگی نقشه مهندسی فرهنگی کشور به تصویب رسید. رونوشت این مصوبه برای ۱۳ نهاد و سازمان مرتبط ابلاغ و قرار شد این سند از سوی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی با رعایت سیاست‌های کلی و چارچوب سند ملی «آمایش سرزمین» مصوب سال ۹۹ شورای عالی آمایش سرزمین، در مدت زمان یک‌سال تدوین شود. در همین زمینه قرار شد با تشکیل کارگروهی متشکل از اعضای مرتبط، سند آمایش فرهنگ تدوین شود اما ظاهراً تاکنون دو جلسه از این جلسات برگزار شده و این سند هنوز تدوین نشده است. ضرورت ترسیم یک نقشه فرهنگی در کشور، نخستین‌بار از سوی مقام معظم رهبری مطرح شد. ایشان سال ۱۳۸۱ نخستین‌بار درباره مهندسی فرهنگی صحبت کردند و فرمودند: «فرهنگ کشور کلاً به یک نظم و جهت‌گیری و انسجام بخش‌های گوناگون دولتی و غیردولتی در باب فرهنگ احتیاج دارد».

نقش کتابخانه‌ها را در تدوین سند آمایش فرهنگ پررنگ کنید به نظر می‌رسد در تدوین «سند آمایش فرهنگ» باید نقش کتابخانه‌ها پررنگ و وظایف بیشتری را به این مراکز محول کرد؛ بنابراین بهتر است در سیاست‌گذاری فرهنگی به جای نهادسازی

برای نیازهای فرهنگی مهم و اختصاص بودجه و نیروی انسانی برای آن‌ها، کتابخانه را مرجع سوادآموزی مدام‌العمر و ارتقا جایگاه فرهنگی جامعه و کاهش آسیب‌های اجتماعی دانست. لازمه این نگاه این است که کتابخانه را فراتر از ترکیب «خانه» و «امانت کتاب» دید و این بودجه را صرف توسعه کتابخانه عمومی کرد.

برای توزیع کتاب براساس «سند آمایش سرزمین» نباید تک‌بعدی عمل کرد برای توزیع کتاب براساس سند ملی آمایش سرزمین، نباید تک بعدی عمل کرد، یعنی توزیع کتاب در مناطق مختلف باید براساس نیاز اطلاعاتی مردم آن منطقه باشد تا آن آثار خوانده شود. برای چگونگی تهیه و توزیع مناسب کتاب در کشور باید نیازهای مطالعاتی برای هر گروه ارزیابی شود و اولویت و نیاز فرهنگی قشرهای مختلف جامعه رصد شود.

امیررضا اصنافی، استاد دانشگاه شهید بهشتی با تاکید بر اینکه در بحث آمایش سرزمین و توزیع کتاب، فقط نباید به تحلیل داده‌های آماری و تعداد منابع موجود در نقاط مختلف کشور توجه کرد، می‌گوید: «مثلا مهم نیست در تهران چقدر کتاب و در سیستان و بلوچستان چه تعداد آثار مکتوب وجود دارد بلکه مهم این است که چقدر زیرساخت‌ها مشخص، تا چه اندازه جمعیت، جنسیت، تحصیلات، نیاز گروه‌های مطالعاتی ارزیابی شده است.»

از آنجا که یکی از ملاک‌های توزیع عادلانه کتاب در کشور تعداد کتابخانه‌هاست، نهاد کتابخانه‌های عمومی کشور، سال ۹۵ بررسی طرح آمایش سرزمینی کتابخانه‌های عمومی ایران را با همکاری «دانشکده جغرافیای دانشگاه تهران» آغاز کرد. سال ۱۳۹۷ پیش‌نویس «دستورالعمل تعیین محدوده‌های خدمت» تهیه و این طرح در استان‌های تهران و البرز به‌طور آزمایشی آغاز شد. سال ۱۳۹۸ براساس پیشنهاد پیاده‌سازی «دستورالعمل آمایش سرزمینی کتابخانه‌های عمومی ایران» با انتخاب مجریان استانی، در برخی از استان‌ها انجام شد. این طرح سال ۱۴۰۱ در نیمی از کشور آغاز و فعالیت مشترکی نیز با همکاری سازمان برنامه‌وبودجه و **سازمان نقشه‌برداری** کشور برای دریافت اطلاعات انجام شد.

«طرح آمایش سرزمینی کتابخانه‌های عمومی» و توزیع عادلانه کتاب در کشور «طرح آمایش سرزمینی کتابخانه‌های عمومی» تکلیف آینده و توسعه کتابخانه‌های عمومی را در نقاط مختلف کشور براساس شاخص‌های «محدوده خدمت»، «جمعیت خدمت‌گیر»، «پیشخان»، «نیاز منطقه به کتابخانه» و «نزدیکترین کتابخانه به یک منطقه» تعیین می‌کند. این سند مشخص می‌کند، در هر شهر و روستا براساس جمعیت چه تعداد کتابخانه باید ایجاد شود و این کتابخانه‌ها چه مترژی باید داشته باشند. این سند وضعیت موجود و مطلوب بخش عمرانی کتابخانه‌های عمومی را مشخص می‌کند. بنا بر اعلام مهدی رضانی، دبیرکل نهاد کتابخانه‌های عمومی کشور، سال ۱۴۰۲ ایران به ۱۴ هزار کتابخانه عمومی نیاز دارد و برای رسیدن به عدد چشم‌انداز، نهاد کتابخانه‌های عمومی کشور در سال ۱۴۰۴، با احتساب کتابخانه‌های مشارکتی، به ۵ هزار کتابخانه عمومی نیاز داریم. مصطفی آهنگر، پژوهشگر حوزه کتاب که خود در تدوین سند آمایش کتابخانه‌های عمومی نقش داشته در این زمینه می‌گوید: ابتدا یک سند کلی با عنوان «سند آمایش سرزمینی کتابخانه‌های عمومی کشور» تدوین و سپس، سند جداگانه‌ای براساس شاخص‌های هر استان با همکاری دانشگاه‌های معتبر تدوین شد. «کتابخانه‌های عمومی، بهترین زمینه توزیع عادلانه کتاب در کشور، هستند؛ زیرا دولت نقش تنظیم‌گری دارد نه تصدی‌گری. البته کتابفروشی‌ها نیز در توزیع عادلانه کتاب نقش دارند اما از آنجا که کتابفروشی‌ها اکثرا در اختیار بخش خصوص، هستند، دولت در بحث توزیع کتاب از طریق کتابفروشی‌ها نقش کمتری دارد؛ بنابراین مناسب‌ترین امکان برای توزیع عادلانه کتاب در کشور، کتابخانه‌ها هستند که با عموم مردم سرو کار دارند. براساس جدیدترین آمار در پایان اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳، ۳ هزار و ۷۹۸ باب کتابخانه عمومی شامل ۲ هزار و ۷۷۸ باب کتابخانه نهادی، ۸۴۸ باب کتابخانه مشارکتی، ۳۴ باب کتابخانه مستقل و ۱۳۸ باب سالن مطالعه در سطح کشور وجود دارد. روزنامه فرهیختگان نیز سال گذشته اعلام کرد، کشور دارای ۲۵۳ شهر بدون کتابخانه است. باز براساس آمار، باید گفت شهر تهران با جمعیت حدود ۲۰ میلیون نفری با فقر فضای کتابخانه‌ای روبه‌رو است.

آهنگر معتقد است: «باید دو جنبه را در توزیع عادلانه کتاب بر مبنای «آمایش سرزمینی» در نظر بگیریم؛ نخست اینکه کتابخانه‌ها مکان اصلی توزیع کتاب باشند؛ دوم اینکه مکان فیزیکی کتابخانه‌ها براساس «سند آمایش سرزمینی کتابخانه‌های عمومی» ساخته شده باشند؛ سوم اینک کتاب‌ها، عادلانه توزیع شوند.» او می‌افزاید: «البته در بخش خرید کتاب نیز دو علم اقتصاد و جامعه‌شناسی به شما کمک می‌کند براساس نیاز و بافت منطقه کتاب تهیه کنید.»

توزیع کتاب در ترکیب آمایش فرهنگی چگونه باید باشد؟ امیررضا اصنافی، عضو هیئت‌علمی گروه علم اطلاعات و دانش‌شناسی دانشگاه شهید بهشتی معتقد است: «بحث توزیع عادلانه کتاب را نمی‌توانیم با مباحث مطرح شده در حوزه علوم پایه مقایسه کنیم؛ زیرا در علوم انسانی با موجودی به نام انسان سرو کار داریم که بسیار پیچیده است و نیازهای مختلفی دارد؛ علاوه‌براین،

حضور این موجود پیچیده در محیط‌های متفاوت، موجب شکل‌گیری نیاز و رفتارهای فرهنگی و اجتماعی متفاوتی می‌شود.» او می‌افزاید: «طرح توزیع کتاب براساس «سند آمایش سرزمین» به معنای گذاشتن تعدادی کتاب در کتابخانه یک شهر یا ایجاد چند کتابخانه در یک شهر نیست؛ بلکه به معنای تهیه یک بانک اطلاعاتی از جمعیت، جنسیت، تحصیلات و سنین مختلف افراد یک جامعه و تامین نیازهای فرهنگی متفاوت آنان است.

در توزیع عادلانه کتاب در کتابخانه‌ها همه گروه‌ها مهم‌اند برای توزیع عادلانه کتاب باید به همه قشرهای جامعه از جمله معلولان، سالمندان، افراد دارای آسیب‌های جسمی و حرکتی، بحث توسعه کتابخانه‌های سیار و بهره‌گیری از فناوری‌های جدید مانند استفاده از کواد کوپتر، پهباد و وسایل جدید برای تحویل کتاب در مناطق صعب‌العبور نیز فکر کرد. «کتاب‌درمانی» نیز مبحثی است که در تدوین سند آمایش فرهنگ می‌توان به آن توجه کرد. براساس این پیشنهاد حلقه‌هایی از افراد به‌عنوان درمان‌گران کتاب، می‌توانند برای پیشگیری و درمان بیماری‌های روانشناختی در مناطق بحران‌زده و صعب‌العبور و محروم و مرزی وارد عمل شوند.

۱۱:۴۶ ۱۴۰۳/۰۴/۰۲

سازمان نقشه برداری کشور

۱/۱۰۰

ncc.gov.i



تقدیر و تشکر عضو کمیته سازماندهی فدرال و دبیر کمیته سازماندهی جمهوری‌خواهان مجمع بین المللی اقتصادی روسیه از ریاست سازمان نقشه‌برداری کشور به گزارش روابط عمومی سازمان نقشه‌برداری کشور به نقل از اداره همکاری‌های بین‌الملل و صدور خدمات مهندسی این سازمان، عضو کمیته سازماندهی فدرال و دبیر کمیته سازماندهی جمهوری‌خواهان مجمع بین المللی اقتصادی روسیه با ارسال نامه‌ای به جاویدانه، رئیس سازمان نقشه‌برداری ایران، از سخنرانی آنلاین ایشان در میزگرد «مشارکت بین‌المللی در زمینه حمایت جغرافیایی و مکانمند از کشورها» با عنوان «زیرساخت داده‌های مکانی به عنوان سنگ بنای اقتصادهای دیجیتال پیشرفته» قدردانی نموده و از ارائه مطالب مفید و آموزنده توسط ایشان تشکر کرد. وی همچنین اظهار داشت که این میزگرد در بالاترین سطح برگزار شده است.

لازم به ذکر است، رئیس سرویس فدرال ثبت دولتی، کاداستر و کارتوگرافی کشور روسیه از رئیس و نمایندگان سازمان نقشه‌برداری کشور برای حضور در پانزدهمین مجمع بین المللی اقتصادی روسیه-جهان اسلام در شهر کازان روسیه دعوت به‌عمل آورده بود و میزگرد مذکور در تاریخ ۲۶ اردیبهشت ماه سال جاری و در دومین روز برگزاری این مجمع تشکیل شد.

تالیا مینولینا، عضو دولت جمهوری تاتارستان روسیه، اظهار داشت که امسال نتایج بی‌سابقه‌ای از برگزاری این رویداد به دست آمده است که حاصل مشارکت ۸۷ کشور از سراسر جهان بوده است. وی همچنین اظهار داشت که اعضای این مجمع در سال آینده نیز منتظر حضور فعال رئیس و نمایندگان سازمان نقشه‌برداری کشور ایران می‌باشند.

۰۸:۲۹ ۱۴۰۳/۰۴/۰۲



نشریات



آخرین آمار شناسایی املاک دولتی/ کدام وزارتخانه رکورد زد؟

ایرنا : وزیر اقتصاد اعلام کرد: در بین دستگاه های دولتی، وزارت آموزش و پرورش با حدود ۱۲۵ هزار فقره املاک با فاصله در صدر است.

سید احسان خاندوزی روز دوشنبه در مراسم رونمایی از سامانه اموال دستگاه های اجرایی (سادانوین) با تسلیت ایام ماه محرم، اظهار داشت: دوست داشتیم در روز حضور شهید جمهور در وزارت اقتصاد در کنار دو دستاورد دیگر وزارتخانه، این دستاورد ارزشمند نیز رونمایی می شد اما به علت وقت محدود رئیس جمهور متأسفانه این موضوع به جلسه دیگری موکول شد. وزیر اقتصاد به حوزه وزارت اقتصادی و دارایی اشاره کرد و افزود: در بعد مربوط به دارایی های دولتی، از قدیم وزارتخانه نقش ثابتی را دارد و تا حدود ۱۰ سال گذشته کمتر شاهد اتفاق تحول گرایانه بودیم؛ شروع موضوع تحول در نظام ثبت و شناسایی دارایی های دولتی از ۸ سال گذشته آغاز شد که تا پیش از دولت سیزدهم مجموعه خوبی از ارسال اطلاعات انباشته شده ای از تمام دستگاه های دولتی بود که استخری از داده های مربوط به دارایی های دولتی را در وزارت اقتصاد ایجاد می کرد. وی با اشاره عدم امکان راستی آزمایی در استخر اطلاعات دارایی های دولتی، دستگاه ها، مؤسسات و شرکت های دولتی، تصریح کرد: برای سنجش مقدار دقیق بودن اطلاعات ارسال شده از سوی استان ها یا دستگاه امکانی وجود نداشت اما در دولت سیزدهم با همتی که در خزانه داری محقق شد ما امروز نه تنها رشد کمی شناسایی دارایی های دولتی را داشته ایم بلکه می توانیم در مورد اتقان و دقت تقریباً ۱۰۰ درصدی ادعا داشته باشیم.

وی ادامه داد: ما با تمام سامانه های دیگری که در حاکمیت اعم از **سازمان نقشه برداری** کشور، شرکت پست، سازمان ثبت املاک و اسناد کشور و ... وجود دارد، تمام داده های مربوط به سادانوین در فقرات داده های دولتی، کنترل متقاطع شده و با تایید تمام سامانه ها هریک از این داده ها انجام می شود.

خاندوزی اضافه کرد: در استخر اطلاعات گذشته به جهت تایید و مسئولیت پذیری دستگاه ها، اپراتوری وجود داشت که داده ای را وارد کرده است، اما امروز در سلسله مراتب بالاترین مقام دستگاه مسئولیت صحت، افزایش و اصلاح تمام داده ها را برعهده می گیرد؛ بنابراین در سطح خود دستگاه که در گذشته از ملکی با خبر نبودند این موضوع در سادانوین نیز مرتفع شد. وزیر اقتصاد با بیان اینکه استخر اطلاعات دارایی های قدیم به ما اجازه کشف و پیشگیری نمی داد، عنوان کرد: اگر اطلاعات متعارضی یا امکان تصرف دیگری وجود داشت، این امکان هم در سامانه سادانوین فراهم است تا خود سامانه به شکل سیستمی اشتباه را اعلام کند چرا که با همه مراجع دیگر چک می کند؛ مثلاً ملکی که در حال ثبت آن هستید در دارایی دیگر دستگاه وجود دارد.

وی با اشاره به ایجاد پرونده های حقوقی له و علیه دستگاه گفت: نظام قضایی و حقوقی کشور باید بتواند با نظام اطلاعات دارایی های دولتی مرتبط باشد، به شکل سیستمی سرویس هایی را در اختیار داشته باشیم و برای تسهیل مسائل مربوط به حوزه قضایی کشور با اطلاعاتی که در وزارت اقتصاد به عنوان امین اموال ثبت شده سازگار باشد.

۷۵۰ فقره اموال دولتی از طریق گزارش های مردمی بوده است

خاندوزی محور جدید را موضوع بهره گرفتن از ظرفیت های بیرون دولت دانست و تشریح کرد: در سوت زنی های وسیعی که در دوره اخیر انجام شده، طبق اطلاع بنده حدود ۷۵۰ فقره از اموال و دارایی های دستگاه های دولتی که عمدتاً مجموعه های مربوط به رفاهی و تفریحی بوده اند، از طریق اطلاعات مردمی به ما رسیده که برای افزایش انگیزه مشارکت مردم پاداشی نیز در نظر گرفته شد.

وی ادامه داد: با همکاری مشترک فی مابین دولت و قوه قضائیه اکنون می توانیم اعلام کنیم از شرایطی که تا قبل از سال ۱۴۰۰ دولت و دستگاه های اجرایی حدود دو سوم از دارایی های خود را مطلع نبودند، امروز به نقطه ای رسیدیم که بجای حدود ۴۰۰ هزار فقره به بیش از یک میلیون و ۱۰۰ هزار فقره املاک و مستغلات شناسایی شده با دقت بالا و مکان یابی جغرافیایی دقیق داشته باشیم که امکان گزارش دقیق را برای دستگاه ها فراهم می کند.

وزیر اقتصاد به خروجی های سادا نوین اشاره کرد و افزود: ۹۸.۳ درصد آن چیزی که سامانه سادانوین به عنوان دارایی های دولت و مستغلات ملی یا دولتی شناسایی و ثبت کرده، متعلق به سه دستگاه سازمان مراتع و آبخیزداری، سازمان منابع طبیعی

و سازمان ملی زمین و مسکن است و کمتر از ۲ درصد باقیمانده کل دستگاه دولتی و اجرایی متعلق به وزارتخانه ها و دستگاه های دولتی است. یعنی بیش از ۳۸ درصد متعلق به شرکت های دولتی، حدود ۱۷ درصد متعلق به نهادهای عمومی غیردولتی و حدود ۱۵ درصد موسسات دولتی و سازمان ها هستند.

وزارت آموزش و پرورش بیشترین املاک را دارد

خاندوزی با عنوان اینکه در بین دستگاه های دولتی، وزارت آموزش و پرورش با حدود ۱۲۵ هزار فقره املاک با فاصله در صدر است، گفت: در مرحله بعد تلاش می شود تا این شناسایی ها به قطعیت و ثبت حقوقی و سندهای تک برگ که سه برابر شده است، برسد. در زمانی که وارد وزارتخانه شدیم حدود ۱۵۰ تا ۱۶۰ هزار فقره سند تک برگ وجود داشت که در سال جاری به ۴۵۰ هزار فقره را پشت سر گذاشته ایم که امیدواریم این عدد را به سرعت به ۱۰۰ درصد وزارتخانه ها و دستگاه های دولتی برسانیم. وی بیان کرد: اکنون با این سامانه، دولت برای مساله مولدسازی توانمند می شود، چراکه زمان ابلاغیه رهبری برای مولدسازی به سه قوه، از خزانه داری خواستیم اموال مازاد و غیره را معرفی کنند، اما آنها اعلام کردند ما هنوز در سطحی نیستیم که بتوانیم به شکل سامانه ای، سیستمی و دقیق بگوییم چه بخشی از دارایی ها مازاد یا راکد است اما با تکمیل سادا نوین، مقدمات اعمال حکمرانی دولت در حوزه دارایی ها فراهم شده و امیدوارم در آینده دوستان جدید نیز از این ابزار و ظرفیت جدید برای افزایش بهره وری دستگاه های اجرایی دولت و مدیریت بهینه اموال دولتی استفاده کنند.

سامانه اموال دستگاه های اجرایی (سادا نوین) با حضور وزیر اقتصاد رونمایی شد

بر اساس این گزارش، مراسم رونمایی از سامانه یکپارچه مدیریت اموال و دارایی های ملی (سادا نوین) با حضور سید احسان وزیر امور اقتصادی و دارایی و ذبیح الله خداییان رئیس سازمان بازرسی کل کشور برگزار شد.

سامانه یکپارچه مدیریت اموال و دارایی های ملی (سادا نوین) با هدف استقرار نظام مدیریت یکپارچه اموال غیر منقول دستگاه های اجرایی شناسایی احصا ساماندهی مستند سازی طبقه بندی و نظارت سامانه «سادا نوین» با به کارگیری تمام ظرفیت های اطلاعاتی موجود در کشور طراحی و پیاده سازی شده است.

سامانه سادا قدیم (قبل از دولت سیزدهم)، ویژگی هایی مانند بانک اطلاعاتی ساده، جمع آوری اطلاعات توصیفی مبتنی بر خود اظهاری دستگاه های اجرایی، عدم امکان توسعه و فرایندمحور بودن، نبود امکان تبادل اطلاعات با سایر بانک های اطلاعاتی، محدودیت در گزارش های آماری و ثبت اطلاعات توصیفی حدود ۳۰۰ هزار فقره ملک دولتی بود.

از مزایای سادانوین می توان به پایگاه اطلاعات چندبعدی (توصیفی و مکان محور، ثبت تعداد یک میلیون و ۸۰ هزار فقره ملک)، مکان محور سامانه (GIS)، تجمیع اطلاعات سایر بانک های اطلاعات ملک در کشور، یکپارچه کردن پایگاه داده مخزن اسناد کشور، امکان ترسیم و بارگذاری نقشه به شیوه های مختلف، مجهز شدن سامانه به لایه های مختلف نقشه های جغرافیایی و حذف مکاتبات فیزیکی در کلیه فرایندهای مستندسازی اشاره کرد.

از مهم ترین دستاوردهای سامانه یکپارچه مدیریت اموال و دارایی های ملی (سادانوین) می توان به امکان تخصیص بهینه املاک منطبق با استانداردها و نیازسنجی واقعی دستگاه های اجرایی و طرح های عمرانی، ایجاد زیرساخت لازم برای استقرار زنجیره ارزش دارایی های دولت و ثروت آفرینی، رصد و کنترل وضعیت بهره برداری از املاک دولتی و بخش عمومی، جلوگیری از سواستفاده از املاک و اراضی دولت و بخش عمومی، ارائه گزارش های آماری و تحلیلی برای مراجع تصمیم گیر در سطح کلان کشور، تشخیص املاک مازاد دستگاه ها برای تامین مالی دولت و امکان محاسبه بهای تمام شده خدمات دستگاه اجرایی با توجه به املاک در اختیار اشاره کرد.

همچنین کلیه دستگاه های اجرایی بهره بردار از اموال دولتی یا عمومی، ادارات کل امور اقتصادی و دارایی استانی، سازمان برنامه و بودجه کشور، سازمان های متولی اراضی، اموال و املاک کشور و سازمان ثبت اسناد و املاک کشور ذی نفعان کلیدی این سامانه هستند.

۱۴۰۳/۰۴/۱۸ ۲۳:۳۹

وطن امروز

۴/۱۰۰

@www.vatanemrooz.ir



دمای هوا در نوار شمالی کشور کاهش می یابد؛ رگبار و رعدوبرق در برخی استان ها

مطابق پیش‌بینی سازمان هواشناسی، طی هفته جاری برخی مناطق کشور با بارش باران مواجه خواهند شد و ساکنان نوار شمالی کشور کاهش نسبی دمای هوا را تجربه خواهند کرد. رئیس مرکز ملی پیش‌بینی و مدیریت بحران مخاطرات وضع هوای سازمان هواشناسی از رگبار و رعدوبرق و وزش باد شدید موقت در برخی استان‌های کشور خبر داد. صادق ضیاییان گفت: بر اساس تحلیل آخرین نقشه‌های پیش‌یابی هواشناسی، از شنبه (امروز) تا سه‌شنبه (۱۹ تیرماه) در ارتفاعات مرکزی البرز، شمال استان‌های اردبیل، آذربایجان غربی و شرقی، جنوب کرمان، شمال هرمزگان، ارتفاعات فارس و جنوب سیستان و بلوچستان، رگبار و رعدوبرق، وزش باد شدید موقت، در برخی نقاط گردوخاک و در نقاط مستعد تگرگ پیش‌بینی می‌شود. وی اضافه کرد: روز یکشنبه نیز در نوار شمالی کشور کاهش نسبی دما رخ خواهد داد. ضیاییان ادامه داد: در ۵ روز آینده در برخی نقاط استان‌های واقع در شمال شرق، شرق، بخش‌هایی از مرکز و دامنه‌های جنوبی البرز مرکزی و شرقی، وزش باد شدید گاهی گردوخاک پیش‌بینی می‌شود. وی افزود: طی پنج روز آینده شرق دریای عمان موج است. رئیس مرکز ملی پیش‌بینی و مدیریت بحران مخاطرات وضع هوای سازمان هواشناسی کشور درباره وضعیت جوی تهران طی روزهای آینده گفت: آسمان تهران شنبه (امروز) کمی ابری از بعدازظهر افزایش ابر و افزایش باد گاهی وزش باد شدید با حداقل و حداکثر دمای ۲۷ و ۳۸ درجه سانتیگراد و یکشنبه (۱۷ تیر) قسمتی ابری در بعضی ساعت‌ها افزایش ابر و باد و گاهی رگبار باران و وزش باد شدید با کمترین و بیشترین دمای ۲۷ و ۳۷ درجه سانتیگراد پیش‌بینی می‌شود. ضیاییان در پایان اظهار کرد: طی شنبه ۱۶ تیرماه و یکشنبه شهرکرد با کمینه ۱۱ درجه سانتیگراد و اهواز با بیشینه ۴۹ و ۴۷ دمای درجه سانتیگراد خنک‌ترین و گرم‌ترین مراکز استان‌ها پیش‌بینی می‌شوند.

* لزوم توجه به عوامل مؤثر بر تغییرات اقلیمی

مدیر گروه پژوهشی پیش‌آگاهی مخاطرات جوی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور با تاکید بر نقش تغییر نگرش نسبت به اقلیم در ساختار دولت‌ها، درباره روند افزایشی میانگین دما و کاهشی میانگین بارش در کشور و دیگر عوامل مؤثر در تغییرات اقلیمی کشور، همچنین ضرورت برنامه‌ریزی برای این تغییرات برای جلوگیری از آسیب‌های آینده توضیحاتی ارائه کرد. **سازمان نقشه‌برداری** کشور با همکاری پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور اخیراً نشست علمی و تخصصی با موضوع «واکاوی اقلیم آینده با رویکرد مدیریت سوانح در ایران» را با سخنرانی مجید حبیبی نوخندان «عضو هیات علمی و مدیر گروه پژوهشی پیش‌آگاهی مخاطرات جوی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور» در محل این سازمان برگزار کرد. در این نشست مجید حبیبی نوخندان به بیان موضوع تغییر اقلیم، گرمایش جهانی و روند افزایش جهانی دما و پیش‌بینی میزان افزایش دما در آینده و تأثیرات آن بر رشد جمعیت و اقتصاد پرداخت. وی با تاکید بر نقش تغییر نگرش نسبت به اقلیم در ساختار دولت‌ها، درباره اقدامات مثبت و منفی که در این زمینه انجام شده توضیح داد و از روند افزایشی میانگین دما و کاهشی میانگین بارش در کشور و دیگر عوامل مؤثر در تغییرات اقلیمی کشور مانند باد، رطوبت نسبی، تعداد ساعات آفتابی، همچنین ضرورت برنامه‌ریزی برای این تغییرات جهت جلوگیری از آسیب‌های آینده همچون سیل، فرونشست زمین، افزایش گردوغبار و کاهش عملکرد محصولات کشاورزی و کاهش امنیت غذایی و مشکلات ناشی از کم‌آبی گفت. این عضو هیات علمی پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو کشور در پایان خاطرنشان کرد. ایران جزو کشورهایی است که از خسارت‌های ناشی از تغییر اقلیم بسیار آسیب دیده و تغییر الگوی زندگی شهروندان و بازنگری در سیاست‌های محیط زیستی دولت جهت مواجهه با مساله تغییر اقلیم باید انجام و عملی شود.

۱۴۰۳/۰۴/۱۵ ۲۳:۳۵

ابتکار

۲/۱۰۰

@ebtekarnews.com



معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی خبر داد؛ کاهش نرخ فرونشست در یزد

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی خبر داد کاهش نرخ فرونشست در یزد

یزد- سیماسادقی مقدم، معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور با بیان اینکه فرونشست با نرخ متفاوت در دشت‌های کشور در حال پیشرفت است، گفت: در استان یزد نرخ فرونشست کاهش پیدا کرده، ولی در استان‌هایی مثل خراسان رضوی، تهران، قزوین، کرمان، فارس و اصفهان همچنان فرونشست با نرخ

بالا مشاهده می‌شود. امیر شمشکی با بیان این‌که پدیده فرونشست ناحیه‌ای زمین در بسیاری از مناطق دنیا و کشور ما بروز کرده است، گفت: به طور غالب عامل اصلی ایجاد فرونشست برداشت بی‌رویه و بیش از حد مجاز آب از منابع زیرزمینی است. شمشکی، درباره وضعیت فرونشست ایران نسبت به دنیا و اینکه کدام یک از شهرهای ما ممکن است وضعیت خطرناک‌تری داشته باشد، افزود: بررسی‌های سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور درباره فرونشست از سال ۸۳ به طور جدی شروع شد و از تکنیکی به نام تفسیر تصاویر ماهواره‌ای رادار استفاده کردیم و توانستیم میزان تغییرات سطحی را با سرعت و دقت قابل ملاحظه‌ای اندازه‌گیری کنیم.

وی تصریح کرد: این تکنیک در گذشته وجود نداشت و ما را در اندازه‌گیری میزان فرونشست کلی ارتفاع سطح زمین با چالش‌هایی مواجه می‌کرد و در حال حاضر با بهره‌برداری از این تکنیک توانستیم تغییرات را بهتر از گذشته پایش کنیم و به کمک متخصصان این بخش می‌توان گفت شناخت قابل قبولی از سرتاسر کشور و میزان تغییرات ارتفاعی سطح زمین در اختیار داریم. معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی ادامه داد: در چند سال اخیر طی چند دوره سطح ارتفاعی زمین توسط این سازمان و **سازمان نقشه‌برداری** کشور و چند ارگان دیگر به طور کامل پایش شد و اینکه بخواهیم بگوییم کدام منطقه خطرناک‌تر است، باید به دو موضوع خطر و خطرپذیری به طور مجزا توجه کنیم. شمشکی با بیان اینکه تقریباً می‌توان گفت در اکثر دشت‌های ایران که در آنها کشاورزی به طور گسترده انجام می‌شود و وابسته به منابع آب زیرزمینی است، پدیده فرونشست با شدت و حدت متفاوت در حال پیشرفت است، اظهار کرد: در برخی استان‌ها مثل استان یزد نرخ فرونشست کاهش پیدا کرده و در استان‌هایی مثل خراسان‌رضوی، تهران، قزوین، کرمان، فارس و اصفهان همچنان فرونشست با نرخ بالا مشاهده می‌شود و در برخی استان‌ها مثل استان گلستان که در کنار دریا قرار دارد و دارای منابع آب مناسبی بوده، متصور نبودیم که فرونشست در آن رخ بدهد، ولی متأسفانه بیشتر پهنه‌های آبرفتی آن درگیر مساله فرونشست شده است. معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، با بیان این‌که در بخش کوچکی از شرق استان مازندران پدیده فرونشست با نرخ پایین مشاهده می‌شود، گفت: بعضی دشت‌های سمنان و دامغان نیز دچار فرونشست شده‌اند که در طول زمان نرخ فرونشست در آنها دارای تغییرات زیادی بوده و دلیل این امر به ماهیت آبخوان و نوع لایه‌های زیرزمینی بستگی دارد.

۱۴۰۳/۰۴/۱۳ ۰۷:۳۳



آفرینش
۲/۱۰۰

@www.afarineshdaily.ir



فرونشست در دشت‌های کشور در حال پیشرفت است
فرونشست‌ها به عنوان یکی از پدیده‌های جدید محیط زیستی به علت برداشت بی‌رویه و بیش از حد مجاز آب از منابع زیرزمینی ایجاد می‌شود. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی با اشاره به پدیده فرونشست ناحیه‌ای زمین در بسیاری از کشورهای جهان و از جمله ایران گفت: به طور غالب عامل اصلی ایجاد فرونشست برداشت بی‌رویه و بیش از حد مجاز آب از منابع زیرزمینی است.

دکتر امیر شمشکی، درباره وضعیت فرونشست ایران نسبت به دنیا و اینکه کدام یک از شهرهای ما ممکن است وضعیت خطرناک‌تری داشته باشد، افزود: بررسی‌های سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور درباره فرونشست از سال ۸۳ به طور جدی شروع شد و از تکنیکی به نام تفسیر تصاویر ماهواره‌ای رادار استفاده کردیم و توانستیم میزان تغییرات سطحی را با سرعت و دقت قابل ملاحظه‌ای اندازه‌گیری کنیم.

وی تصریح کرد: این تکنیک در گذشته وجود نداشت و ما را در اندازه‌گیری میزان فرونشست کلی ارتفاع سطح زمین با چالش‌هایی مواجه می‌کرد و در حال حاضر با بهره‌برداری از این تکنیک توانستیم تغییرات را بهتر از گذشته پایش کنیم و به کمک متخصصان این بخش می‌توان گفت شناخت قابل قبولی از سرتاسر کشور و میزان تغییرات ارتفاعی سطح زمین در اختیار داریم. به گفته معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، در چند

سال اخیر طی چند دوره سطح ارتفاعی زمین توسط این سازمان و سازمان نقشه‌برداری کشور و چند ارگان دیگر به طور کامل پایش شد و اینکه بخواهیم بگوییم کدام منطقه خطرناک‌تر است باید به دو موضوع خطر و خطرپذیری به طور مجزا توجه کنیم.

وی ادامه داد: فرونشست ممکن است در مناطقی به وجود آید که بروز خطر در آن مناطق دارای اهمیت بالایی است ولی در عین حال ممکن است خالی از سکنه باشد و یا تاسیسات خطوط انتقال انرژی از آن عبور نکرده باشد که بر همین اساس ریسک و خطرپذیری آن مناطق پایین‌تر است، ولی در مقابل با مناطقی مواجه هستیم که میزان خطر در آن ممکن است در مرحله بالایی نباشد ولی این خطر در جایی قرار گرفته که با تاسیسات شهری و عمرانی، شریان‌های حیاتی و تمرکز جمعیتی همراه است که همین عوامل می‌تواند میزان ریسک در آن منطقه را افزایش دهد.

شمشکی خاطرنشان کرد: اگر بخواهیم بگوییم کجاها گسترش وسیعی دارد تقریباً می‌توان گفت در اکثر دشت‌های ایران که در آنها کشاورزی به طور گسترده انجام می‌شود و وابسته به منابع آب زیرزمینی است پدیده فرونشست با شدت و حدت متفاوت در حال پیشرفت است.

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، درباره استان‌هایی که پدیده فرونشست در آن بسیار شاخص است، تصریح کرد: در برخی استان‌ها مثل استان یزد نرخ فرونشست کاهش پیدا کرده و در استان‌هایی مثل خراسان‌رضوی، تهران، قزوین، کرمان، فارس و اصفهان همچنان فرونشست با نرخ بالا مشاهده می‌شود و در برخی استان‌ها مثل استان گلستان که در کنار دریا قرار دارد و و دارای منابع آب مناسبی بوده، متصور نبودیم که فرونشست در آن رخ بدهد ولی متأسفانه بیشتر پهنه‌های آبرفتی آن درگیر مسئله فرونشست شده است.

در بخش کوچکی از شرق استان مازندران پدیده فرونشست با نرخ پایین مشاهده می‌شود

وی با بیان این‌که در بخش کوچکی از شرق استان مازندران پدیده فرونشست با نرخ پایین مشاهده می‌شود؛ گفت: بعضی دشت‌های سمنان و دامغان نیز دچار فرونشست شده‌اند که در طول زمان نرخ فرونشست در آنها دارای تغییرات زیادی بوده و دلیل این امر به ماهیت آبخوان و نوع لایه‌های زیرزمینی بستگی دارد. شمشکی تصریح کرد: برای استان خوزستان نیز متصور بودیم فرونشست در آن روی ندهد ولی متأسفانه در زمان کم‌آبی، ساخت سدها و فشار به منابع آب زیرزمینی باعث می‌شود حتی

در این استان هم پدیده فرونشست مشاهده شود که البته مسائلی از جمله رهاسازی سدها، بارندگی، کاهش فشار به منابع آب زیرزمینی باعث اثر توقفی و کنترل‌شونده بر فرونشست می‌شود.

به گفته وی، گیلان تنها استانی است که فعلاً می‌توانیم بگوییم تاکنون هیچ نرخ از فرونشست در آن مشاهده نشده و در استان سیستان و بلوچستان نیز چند طی سال گذشته مشاهده نشده بود ولی تصاویر و اندازه‌گیری‌هایی که به تازگی انجام شده، نشانگر این است که فرونشست با نرخ بالایی در این استان نیز در حال روی دادن است.

۱۷:۳۸ ۱۴۰۳/۰۴/۱۰

رسالت

۴/۱۰۰

@www.resalat-news.com



“فرونشست زمین” در اکثر دشت‌های کشور افزایشی شده است

امیر شمشکی؛ معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی با حضور در یک برنامه تلویزیونی درباره وضعیت فرونشست ایران نسبت به دنیا اظهار کرد: بررسی‌های سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور درباره فرونشست از سال ۸۳ به طور جدی شروع شد و از تکنیکی به نام تفسیر تصاویر ماهواره‌ای رادار استفاده کردیم و توانستیم میزان تغییرات سطحی را با سرعت و دقت قابل ملاحظه‌ای اندازه‌گیری کنیم.

وی ادامه داد: این تکنیک در گذشته وجود نداشت و ما را در اندازه‌گیری میزان فرونشست کلی ارتفاع سطح زمین با چالش‌هایی مواجه می‌کرد و در حال حاضر با بهره‌برداری از این تکنیک توانستیم تغییرات را بهتر از گذشته پایش کنیم و به کمک متخصصان این بخش می‌توان گفت شناخت قابل قبولی از سرتاسر کشور و میزان تغییرات ارتفاعی سطح زمین در اختیار داریم.

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی بیان کرد: در چند سال اخیر طی چند دوره

سطح ارتفاعی زمین توسط این سازمان و **سازمان نقشه‌برداری** کشور و چند ارگان دیگر به طور کامل پایش شد و اینکه بخواهیم بگوییم کدام منطقه خطرناک‌تر است باید به دو موضوع خطر و خطرپذیری به طور مجزا توجه کنیم. شمشکی افزود: فرونشست ممکن است در مناطقی به وجود آید که بروز خطر در آن مناطق دارای اهمیت بالایی است ولی در عین حال ممکن است خالی از سکنه باشد و یا تاسیسات خطوط انتقال انرژی از آن عبور نکرده باشد که بر همین اساس ریسک و خطرپذیری آن مناطق پایین‌تر است، ولی در مقابل با مناطقی مواجه هستیم که میزان خطر در آن ممکن است در مرحله بالایی نباشد ولی این خطر در جایی قرار گرفته که با تاسیسات شهری و عمرانی، شریان‌های حیاتی و تمرکز جمعیتی همراه است که همین عوامل می‌تواند میزان ریسک در آن منطقه را افزایش دهد.

وی تاکید کرد: اگر بخواهیم بگوییم کجاها گسترش وسیعی دارد تقریباً می‌توان گفت در اکثر دشت‌های ایران که در آن‌ها کشاورزی به طور گسترده انجام می‌شود و وابسته به منابع آب زیرزمینی است پدیده فرونشست با شدت و حد متفاوت در حال پیشرفت است.

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی، درباره استان‌هایی که پدیده فرونشست در آن بسیار شاخص است، توضیح داد: در برخی استان‌ها مثل استان یزد نرخ فرونشست کاهش پیدا کرده و در استان‌هایی مثل خراسان‌رضوی، تهران، قزوین، کرمان، فارس و اصفهان همچنان فرونشست با نرخ بالا مشاهده می‌شود و در برخی استان‌ها مثل استان گلستان که در کنار دریا قرار دارد و دارای منابع آب مناسبی بوده، متصور نبودیم که فرونشست در آن رخ بدهد ولی متأسفانه بیشتر پهنه‌های آبرفتی آن درگیر مسئله فرونشست شده است.

وی با بیان اینکه در بخش کوچکی از شرق استان مازندران پدیده فرونشست با نرخ پایین مشاهده می‌شود، گفت: بعضی دشت‌های سمنان و دامغان نیز دچار فرونشست شده‌اند که در طول زمان نرخ فرونشست در آن‌ها دارای تغییرات زیادی بوده و دلیل این امر به ماهیت آبخوان و نوع لایه‌های زیرزمینی بستگی دارد.

شمشکی تصریح کرد: برای استان خوزستان نیز متصور بودیم فرونشست در آن روی ندهد ولی متأسفانه در زمان کم‌آبی، ساخت سدها و فشار به منابع آب زیرزمینی باعث می‌شود حتی در این استان هم پدیده فرونشست مشاهده شود که البته مسائلی از جمله رهاسازی سدها، بارندگی، کاهش فشار به منابع آب زیرزمینی باعث اثر توقیفی و کنترل‌شونده بر فرونشست می‌شود. به گفته وی، گیلان تنها استانی است که فعلاً می‌توانیم بگوییم تاکنون هیچ نرخ از فرونشست در آن مشاهده نشده و در استان سیستان و بلوچستان نیز چند طی سال گذشته مشاهده نشده بود ولی تصاویر و اندازه‌گیری‌هایی که به تازگی انجام شده، نشانگر این است که فرونشست با نرخ بالایی در این استان نیز در حال روی دادن است.

معاون مدیرکل دفتر زمین‌شناسی، مهندسی و زیست‌محیطی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، درباره ترک‌های موجود در بناهای شهری و تاریخی شهر اصفهان و این‌که این علائم می‌تواند نشان‌دهنده بروز فرونشست در این استان باشد یا خیر گفت: فرونشست پدیده‌ای است که باعث می‌شود سطح زمین با نرخ‌های متفاوت تغییر کند که این امر در مناطق دارای سازه‌های خطی مثل مترو یا راه‌آهن یا لوله‌های انتقال نفت و گاز و انرژی با تنش به همراه است که این تنش به مقاومت سازه بستگی دارد که آیا مقاومت کافی در برابر فرونشست را دارد یا خیر؟

وی ادامه داد: برای پاسخ به این سؤال باید مطالعات بیشتری انجام شود که البته در سطح جهانی و همچنین ایران مطالعات در این زمینه کم بوده و آنچه که از این به بعد باید بیشتر به آن توجه کرد تاثیر فرونشست بر روی سازه‌ها شهری و عمرانی است. شمشکی، درباره جاری بودن یا نبودن آب زاینده‌رود و تاثیر آن بر تشدید خطر فرونشست در استان اصفهان تصریح کرد: همواره امیدواریم آب به طور دائم در زاینده‌رود جاری باشد و این در حالی است که این رودخانه با آبیگری غیرمداوم مواجه است و در مقطعی پر آب و در مقطعی کاملاً خشک می‌شود که این امر با توجه به وضعیت ژئوتکنیکی خاک منطقه اصفهان بر اساس نتیجه برخی تحقیقات اثرات نامطلوبی بر سازه‌های اطراف خود از جمله پل‌های تاریخی دارد.

