کسب و کار

همه مسیرهای دیجیتال به تالین ختم می‌شوند!

کوچک‌ترین کشور حوزه بالتیک، در حال تبدیل شدن به یک رهبر جهانی در نوآوری دیجیتال است. استونی نخستین کشوری است که دسترسی به اینترنت را جزو حقوق اولیه انسان برشمرده، نخستین کشوری است که کاغذبازی‌های اداری را کاملا کنار گذاشته و کارت شناسایی دیجیتال را جایگزین آن کرده، بنابراین افراد می‌توانند با یک امضای دیجیتال معاملات خود را انجام دهند، نخستین کشوری است که رای‌گیری آنلاین را سازمان‌دهی کرد، و به تازگی جزو یکی از نخستین کشورهایی شده که اینترنت پرسرعت 5G را اجرایی کرده است. تحول شگفت‌انگیز استونی از یک کشور عضو شوروی به قطب تکنولوژی پیشرفته، شهر تالین، پایتخت این کشور را به رقابت در عرصه جهانی کشانده است.

تالین، با یکی از بالاترین سرانه‌های استارت‌آپی و جمعیت فعال از نظر اقتصادی که به کارآفرینی و نوآوری‌های اخلاگر روی آوردند، سیلیکون ولی جدید اروپا نام گرفته است. نخستین نام بزرگی که در فضای تکنولوژیک استونی در دنیا معروف شد، شرکت اسکایپ است که در سال ۲۰۰۵ به ارزش ۲/۶ میلیارد دلار به eBay فروخته شد. حالا که بیش از ۱۶ سال از آن اتفاق می‌گذرد، سیاست‌های نوآورانه دولت و اقداماتی در حوزه آموزش، باعث شده بیش از ۱۰۰۰ استارت آپ در چنین فضایی فعالیت کنند. انکوباتورهای نوآوری جهانی، در حال پرورش استارت‌آپ‌هایی همچون استارشیپ (Starship Technologies)، تولیدکننده روبات‌های جابه‌جاکننده، توسط همنیان گذارن اسکایپ هستند. «شهر خلاق تلیسکیوی» هم که در یک مجموعه صنعتی قدیمی احداث شده و به یکی از محبوب‌ترین مراکز تفریحی بین مردم محلی تبدیل شده و در حال جذب جمعیت به سوی فروشگاه‌های هنری و کافه‌ها است. صدها شرکت، NGO و استارت آپ خلاقانه در این قطب نوآوری در حال فعالیت هستند.

آموزش، یک نیروگاه کلیدی

استونی فقط ۱/۳ میلیون نفر جمعیت دارد، اما در حال حاضر یکی از جدیدترین قطب‌های آموزش در اروپا محسوب می‌شود و در «برنامه بین‌المللی ارزیابی دانش‌آموزان» (PISA)، که آزمونی جهانی برای ارزیابی دانش‌آموزان ۱۵ ساله برای سنجش دانش و مهارت‌های کلیدی آنها برای مشارکت کامل در جامعه است، رتبه بالایی دارد. دانش‌آموزان استونی، علاوه بر عملکرد بهتر نسبت به همتایان جهانی خود، صرف نظر از موقعیت اقتصادی و اجتماعی خانواده، به تحصیلات با کیفیت بالا دسترسی دارند. دولت استونی در سال ۱۹۹۶ برنامه‌ای را به نام Tiger Leap شروع کرد تا سرمایه‌گذاری قابل توجهی بر توسعه زیرساخت‌های کامپیوتر و شبکه، با تاکید ویژه بر آموزش داشته باشد. در سال ۲۰۱۲ یک برنامه تکمیلی به نام Proge Tiger به آن اضافه شد که موضوعات تکنولوژیک مثل برنامه‌نویسی و روباتیک را در برنامه آموزشی دانش‌آموزان گنجاند. سرمایه‌گذاری مداوم دولت استونی در پرورش مهارت‌های نسل آینده استعدادها، همچنان بر جذابیت این کشور به عنوان یک قطب استارت آپی می‌افزاید.

مسیرهای سرمایه‌گذاری نوآورانه

حوزه دیگری که استونی در آن می‌درخشد، مسیرهای سرمایه‌گذاری است. این کشور زیرساخت‌های گسترده‌ای دارد که برای تبدیل شدن به یک قطب استارت‌آپی ایده‌آل است. شتاب‌دهنده‌ها و انکوباتورهای متعدد در هر دو بخش خصوصی و دولتی، اکوسیستم استارت‌آپی رو به پیشرفتی ایجاد کرده‌اند. همچنین صندوق‌های متعددی وجود دارند که با تامین مالی یا دادن اطلاعات مورد نیاز استارت‌آپ‌ها برای توسعه سریع‌تر، از آنها پشتیبانی می‌کنند. به عنوان مثال، «استارت‌آپ استونیا» (Startup Estonia)، یک برنامه دولتی است که ایده‌هایی را که ارزش سرمایه‌گذاری دارند پیدا می‌کند و بهترین اکوسیستم را برای پیدایش استارت‌آپ، رشد و تبدیل آن به داستان‌های موفقیت‌آمیز فراهم می‌کند.

این مشوق‌ها، استونی را به مورد فوق‌العاده‌ای برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی تبدیل کرده‌اند. آنها با اجرای سیاست‌های مالیاتی که به نفع سرمایه‌گذاری خارجی است، منابع مالی قابل توجهی در بخش IT و همچنین بخش‌های فرعی‌تر آن مثل فین‌تک، جذب کرده‌اند. دولت همچنین از شرکت‌های بین‌المللی برای افتتاح شعبه در داخل استونی حمایت می‌کند و فرآیند نسبتا ساده‌ای برای این کار ایجاد کرده است. یکی از اقدامات نوآورانه دولت استونی معرفی مجوز «اقامت الکترونیک» (e-Residency)، در سال ۲۰۱۴ برای کسب‌وکارهای خارجی است. دارندگان این مجوز می‌توانند یک شرکت آنلاین در محدوده اتحادیه اروپا در داخل استونی راه‌اندازی و آن را مدیریت کنند، بدون اینکه لازم باشد اقامت داشته باشند. دلیل آن هم این است که ۹۹ درصد خدمات عمومی در استونی به صورت آنلاین ارائه می‌شود و این باعث می‌شود شرکت‌های تکنولوژی به راحتی در این کشور فعالیت کنند؛ چیزی که خیلی از کشورها هنوز با آن دست و پنجه نرم می‌کنند. به علاوه، دولت نوعی ویزای دیجیتال را معرفی کرده که به افرادی که خارج از استونی زندگی می‌کنند، امکان می‌دهد تا یک سال به راحتی به استونی بیایند و کار و زندگی کنند. این ویزای دیجیتال ۷۰۰ شرکت خارجی را به استونی آورده است.

به طور خلاصه، باید گفت در حالی که سیلیکون‌ولی یکی از بالاترین هزینه‌های انجام کسب‌وکار و زندگی در دنیا را دارد، خیلی از شرکت‌های نوپا به این نتیجه رسیده‌اند که می‌توانند با فعالیت در کشورهای کوچک و کم‌هزینه‌ای همچون استونی، به موفقیت برسند.

یک جامعه دیجیتال نوپا که در ۱۵ سال گذشته، به فضای امنی برای استارت‌آپ‌ها تبدیل شده، درس‌های زیادی برای یادگیری دارد. مهم‌تر از همه، استونی ثابت کرده با دسترسی مردم به تکنولوژی در همه ابعاد زندگی روزمره، نسل آینده کارآفرینان به راحتی پرورش خواهند یافت.

مترجم: مریم رضایی

سخنگوی شورای شهر کرج خبر داد؛

طرح ساماندهی اموال شهرداری کرج در یک قدمی تصویب

سخنگوی شورای اسلامی شهر کرج گفت: طرح ساماندهی اموال شهرداری پس از تصویب اجرا می‌شود.

به گزارش پیام آشنا، علی قاسم پور به طرح ساماندهی اموال و املاک شهرداری اشاره کرد و گفت: اخیرا آخبازی مبنی بر دسترداری به اموال شهرداری و بیت‌المال توسط برخی از مدیران منتشرشده که رسیدگی به آن بصورت فوری در دستور کار شهرداری قرار گرفت.

وی گفت: طبق بررسی‌ها این اموال از جمله خودروهای لوکس و گوشی‌های آیفون جز قراردادهای شهرداری با پیمانکاران بوده که این اموال پس از پایان موعد قرارداد نیز تحویل شهرداری نشدند.

سخنگوی شورای اسلامی شهر کرج افزود: در همین راستا طرح ساماندهی اموال در شورای شهر کرج مطرح‌شده است و در دست بررسی قرار دارد که در خصوص تأیید و تصویب طرح به‌سرعت اجرایی خواهد شد.

قاسم پور در خصوص این طرح یادآور شد: بنابراین طرح اموال متعلق به شهرداری از دسترس افراد خارج خواهد شد و با برچسب و کد اموال به بیت‌المال برمی‌گردد.

وی با اشاره به اینکه موضع شورای شهر در خصوص حواشی اخیر مشخص است و بابت این خطا از مردم طلب بخشش داریم، اضافه کرد: با تمام توان برای جبران چنین اشتباهاتی پای کار هستیم و اقدام خواهیم کرد.

معاون خدمات شهری و محیط‌زیست شهرداری کرج:

طرح جمع آوری متکدیان در مناطق ۵ و ۶ آغاز شد

معاون خدمات شهری و محیط‌زیست شهرداری کرج از آغاز طرح جمع‌آوری متکدیان در مناطق پنج و شش خبر داد.

به گزارش پیام آشنا، غلامرضا رضوانی با اشاره به اینکه برخورد جدی با پدیده تکدی‌گری در دستور کار شهرداری کرج قرارگرفته است، گفت: طرح جمع‌آوری متکدیان با همکاری نیروی انتظامی در سطح مناطق پنج و شش اجرا شد.

وی بایان اینکه هیچ موفقیتی در مبارزه با ناهنجاری‌ها، آسیب‌های اجتماعی و مسائل مدیریت شهری بدون مشارکت شهروندان امکان‌پذیر نیست، گفت: شهروندان باید بدانند که مسئله تکدی‌گری بسیار جدی است و غفلت از این بحران شهر را با آسیب‌های اجتماعی و ناهنجاری‌های زیادی مواجه می‌کند.

معاون خدمات شهری و محیط‌زیست شهرداری کرج گفت: طرح جمع‌آوری و برخورد با متکدیان توسط اکیپ گشت شهری متشکل از نیروی انتظامی و شهرداری کرج آغازشده است. رضوانی به اجرای این طرح برای اولین بار در سال جاری پس از شیوع ویروس کرونا اشاره کرد و گفت: افزایش سرقت، مخدوش شدن چهره شهر با پرسه متکدیان افزایش می‌یابد که باید شهروندان نیز با احساس مسئولیت و خودداری از کمک به آنان با این پدیده مقابله کنند.

اطلاعیه وزارت کشور درباره سودجویی افرادی با معرفی خود به عنوان «نماینده مهاجرین»

اداره کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور، ضمن تکذیب شایعات مطرح شده در صفحات اجتماعی وادعای برخی افراد به‌عنوان نماینده مهاجرین تاکید کرد: مرجع رسیدگی به امور مهاجرین صرفا اداره کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور و دستگاه‌ها و سازمانهای ذیربط می باشد.

به گزارش پیام آشنا، در اطلاعیه اداره کل امور اتباع و مهاجرین خارجی آمده است: با توجه به تحولات اخیر افغانستان به تازگی گزارش‌هایی در صفحات اجتماعی مربوط به مهاجرین افغانستانی در جمهوری اسلامی ایران منتشر شده که برخی افراد سودجو خود را به عنوان نماینده مهاجرین، آن هم از طرف مراجع دولتی یا دفتر نمایندگی سازمان ملل معرفی نمودند که این موضوع، سبب برخی سوءتفاهم‌ها و نگرانی‌ها شده است.

اداره کل امورتابع و مهاجرین خارجی وزارت کشور خطاب به مهاجرین افغانستانی اعلام کرد که مرجع رسمی و قانونی رسیدگی به امور مهاجرین، صرفا اداره کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور و دستگاهها و سازمانهای ذیربط می باشند و غیر از این هیچ مرجعی وجاهت قانونی ندارد.

بر اساس گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت کشور، در خاتمه این اطلاعیه آمده است: اتباع و مهاجرین خارجی، کلیه اخبار و اطلاعات را از طریق سایت bafia.ir مشکلات وامور مربوطه خود را از طریق ادارات کل امور اتباع و مهاجرین خارجی استانداری های سراسر کشور و همچنین دفاتر امور خدمات اشتغال و اقامت اتباع خارجی خدماتی پیگیری نمایند، که مورد سوءاستفاده برخی افراد فرصت‌طلب قرار نگیرند.

واکسیناسیون مددجویان در گرمخانه بانوان کرج انجام شد

رئیس اداره خدمات بهداشت شهر شهرداری کرج گفت: مرحله دوم واکسیناسیون مددجویان در گرمخانه بانوان کرج انجام شد.

به گزارش پیام آشنا، بهنام مهدلو با اشاره به اینکه مرحله دوم واکسیناسیون مددجویان گرمخانه بانوان در روزهای پایانی هفته گذشته به‌پایان مردم انجام شد، گفت: این مهم با تلاش حوزه معاونت خدمات شهری و محیط‌زیست و همکاری مرکز بهداشت شرق کرج انجام شد.

وی با اشاره به واکسیناسیون کارکنان و مددجویان گرمخانه بانوان در برابر ویروس کرونا، گفت: دوز دوم واکسیناسیون بیش از ۳۰ مددجو در مددسرای بانوان شهرداری کرج انجام‌شده است.

رئیس اداره خدمات بهداشت شهرداری کرج افزود: لازم به ذکر است پس از شروع به کار و پذیرش مددجویان در گرمخانه آقایان با توجه به فصل سرما، واکسیناسیون این مراجعه‌کنندگان جهت مقابله با ویروس کرونا انجام خواهد شد.

یک مهمانی خانوادگی هنری در پل طبیعت

یکشنبه ـ دوم آبان ماه ـ در صبح یک روز پاییزی، پل طبیعت فضایی فرهنگی ـ هنری را تجربه کرد. این مکان امروز میزبان هنرمندان خوشنویسی بود که به میان مردم آمدند تا با حضور در کنار آنها، آثارشان را خلق و عرضه کنند.

به گزارش پیام آشنا به نقل از ایسنا، هنر خوشنویسی و نقاشی خط از شاخه‌های هنری است که امروزه به دلایل مختلفی مهجور مانده و کمتر رویداد و نمایشگاهی در این حوزه برگزار می‌شود. امروز اما به مناسبت میلاد حضرت رسول اکرم(ص)، شرکت نوسازی عباس آباد در پل طبیعت رویدادی را در ادامه «عصرانه‌های کاریکاتور» برگزار کرد که باعث شد تا این حوزه کمی از سایه خارج شده و دوباره در میان مردم جان تازه‌ای بگیرد.

در این رویداد که از ساعت ۱۰ صبح در پل طبیعت شروع شده است، نزدیک به ۵۰ هنرمند خوشنویس حضور دارند و در فضایی باز مشغول به خلق اثری با موضوع حضرت رسول اکرم(ص) هستند

اگرچه که با توجه به شرایط کرونایی انتظار نمی‌رفت که استقبال از این رویداد توسط مردم زیاد باشد اما با توجه به فضای باز پل تعداد قابل توجهی از مردم با توجه به فضای محدود روی پل، برای بازدید از این رویداد حاضر بودند و از اساتید و آثارشان نیز فیلم و عکس تهیه کردند.

هنرمندان این رویداد باید هرکدام طرحی را در حوزه خوشنویسی و یا نقاشی خط با موضوع حضرت رسول اکرم(ص) طراحی کنند و تا ساعت ۱۵ آن را تحویل شرکت نوسازی عباس آباد دهند. در نهایت داوران این آثار را مشاهده کرده و رأی‌گیری می‌کنند. نفر برتر این رویداد نیز در آخر به عنوان جایزه کارت هدیه دریافت خواهد کرد.

محمدرضا جوادی‌نصب یکی از اساتید این رویداد به ایسنا گفت: «۷۰ تا ۸۰ درصد آثار بداهه هستند. اساتید بوم سفید را گرفته‌اند و در حال کار کردن هستند»

اسرافیل شیرچی، برگزارکننده این رویداد فرهنگی ـ هنری نیز ضمن اشاره به استقبال خوبی که از این رویداد صورت گرفته است، گفت: «من احساس می‌کنم استقبال مردم از این رویداد نشانه درستی این کار و راه است. این یک مهمانی خانوادگی هنری است برای مردم تا بیایند و با این هنر آشنا شوند و آن را بپراکنند.»

خانه سازی قبل از نیازسنجی؟

دوبرداشت متفاوت از قانون جهش تولید مسکن و عملکرد متولی مسکن در کلنگ‌زنی فاز اول اجرای طرح ساخت یک میلیون واحد مسکونی در یکی از استان‌های کشور، این سوال را ایجاد می‌کند که آیا متولی مسکن از قانون جهش تولید جلو زده است؟

به گزارش پیام آشنا به نقل از دنیای اقتصاد، دولت در روز چهارشنبه گذشته کلنگ احداث ۴ هزار واحد مسکونی در قالب طرح جهش تولید مسکن و ساخت یک‌میلیون واحد مسکونی در سال را در استان اردبیل در حالی به زمین زد که هم در قانون جهش تولید و هم در اظهارات متولی مسکن اعلام شده است عملیات ساخت در قالب این طرح بعد از نیازسنجی دقیق از میزان تقاضای موثر برای این واحدها آغاز خواهد شد در واقع هم در قانون جهش تولید مسکن و هم در اظهارات متولی مسکن بارها اعلام شده است که اینها باید نیازسنجی دقیقی از میزان تقاضای موثر برای این واحدها صورت بگیرد و سپس مشخص شود در هر کدام از شهرهای کشور چه میزان واحد باید احداث شود.

البته هم اکنون دو برداشت از متن قانون جهش تولید مسکن وجود دارد که یک برداشت را می‌توان به عنوان برداشت متعارف و منطقی و دیگری را به عنوان یک برداشت انحرافی تلقی کرد در ماده اول قانون جهش تولید و تامین مسکن آمده است: «دولت موظف است نیاز سالانه مسکن کشور را بر اساس اعلام وزارت راه و شهرسازی مستند به مطالعات «طرح جامع مسکن» در مناطق شهری و روستایی تامین کند و به نحوی اقدام کند تا در چهار سال تخست اجرای این قانون سالانه به طور متوسط حداقل یک میلیون واحد مسکونی در کشور برای متقاضیان واجد شرایط براساس قانون ساماندهی و حمایت از تولید و عرضه مسکن و آیین‌نامه‌های مربوط عرضه شود.»

در واقع یک برداشت مهم از این ماده قانونی که برداشت متعارف است آن است که متولی بخش مسکن باید ابتدا اقدام به نیازسنجی دقیق نسبت به میزان تقاضای مسکن در هر کدام از شهرهای کشور برای اجرای این طرح کرده سپس ساخت واحدها را آغاز کند.

اما برداشت دیگری که به نظر برداشت درستی نیست آن است که با استناد به مطالعات طرح جامع مسکن که سال ۹۲ یعنی ۸ سال پیش به روز رسانی شده اما تصویب هم نشد، دولت باید عملیات ساخت یک میلیون واحد را به سرعت و براساس همان نیازسنجی قبلی آغاز کند.

حال در ماده دیگری از این قانون بلافاصله اعلام شده است که متولی مسکن باید به سرعت و در یک بازه زمانی سه ماهه بعد از ابلاغ قانون جهش تولید مسکن نسبت به به روزرسانی طرح جامع مسکن اقدام کند. اما در حالی که هنوز حدود نیمی از این مهلت سه ماهه برای بازنگری طرح جامع مسکن باقی مانده است و گزارشی از نیازسنجی جدید در بخش مسکن در قالب به روز رسانی طرح جامع منتشر نشده است، کلنگ احداث ۴ هزار واحد مسکونی در قالب این طرح چهارشنبه گذشته به زمین زده شده است.

اینجاست که این سوال مهم مطرح می‌شود که آیا خاکسازی دولتی قبل از نیازسنجی جدید و واقعی شروع شده است و متولی مسکن از نیازسنجی جلو زده است؟

این در حالی است که متولی مسکن باید راه‌ها اعلام کرده است ابتدا باید نیازسنجی دقیقی از تقاضای موثر در هر شهر و استان به عمل آمده و سپس اقدام برای ساخت این واحدها آغاز شود. اما این حرف یا آنچه روز چهارشنبه در عمل دیده شد متفاوت است.

در واقع در همان روزی که ثبت نام متقاضیان طرح ساخت یک میلیون مسکن در سال آغاز شد - چهارشنبه گذشته- کلنگ ساخت فاز اول واحدهای مسکونی در قالب این طرح نیز در استان اردبیل به زمین خورد. به این ترتیب به نظر می‌رسد متولی مسکن با این اقدام از قانون جلوزده است و قبل از مشخص شدن میزان دقیق تقاضای موثر برای این واحدها در این استان اقدام به کلنگ‌زنی فاز اول این طرح کرده است.

دیدگاه‌های کارشناسی نشان می‌دهد این اقدام می‌تواند به زیان خود متولی بخش مسکن تمام شود. از آنجا که قرار است عملا این ساخت وسازها با منابع مالی مردم شامل آورده متقاضیان و همچنین منابع بانکی متکی به سپرده‌ها ساخته شود، در صورتی که این ساخت وسازها با تقاضای واقعی همخوانی نداشته باشد، نتیجه‌ای جز اتلاف منابع به همراه نخواهد داشت. بنابراین در شرایطی که متولی مسکن هدف خاکساز کردن گروه‌های فاقد مسکن از اجرای این سیاست را دنبال می‌کند لازم است حتما بعد از مشخص شدن نیاز دقیق در هر شهر عملیات ساختمانی را آغاز کند.

در صورتی که در هر کدام از شهرها عملکرد دولت در شروع و ساخت پروژه‌های ساختمانی فراتر از نیاز باشد منابع مالی محدودی که در اختیار دولت دارد به بیراهه خواهد رفت و این طرح آن طور که برنامه‌ریزی شده است به‌سرانجام نخواهد رسید. کارشناسان توصیه می‌کنند بهتر است ابتدا و همزمان با تبعنام از متقاضیان این واحدها و مشخص شدن نیاز دقیق مسکن در هر کدام از شهرها، طرح جامع مسکن نیز به عنوان مبنای مطالعاتی ساخت یک میلیون مسکن در سال به روز رسانی شود و سپس عملیات ساخت واحدها متناسب با این نیازسنجی و حجم تقاضای موثر، آغاز شود.

قربونِ دَسِت، اون شیر آبُ ببند.

دیدگاه

ایده باید مبتنی بر دانش باشد

محمدرضا حافظی

من معتقدم که معماری مبتنی بر دانش ضمنی است. این دانش ضمنی هرچه گسترده‌تر و عمیق‌تر باشد توانمندی و مهارت را بالا می‌برد و به مراتب رشد می‌کند و بهتر نفوذ می‌کند. کسانی که می‌توانند تحلیل‌های بسیار خوب داشته باشند، کسانی که معماری لازم در یک اقلیم خاص، رفتار حرارتی ساختمان، رفتار محیط زیستی ساختمان را به طور عمیق بشناسند، بعدها می‌توانند آثاری بسازند که از این وجه موفق باشد.

هرچه دانش ما نسبت به بیولوژی عمیق‌تر باشد، داده‌ها تغییر می‌کند و بهداشت بهتری ایجاد می‌شود. بنابراین این دانش لازم است. متأسفانه به علت کثرت مؤسسات آموزش عالی معماری، حرف غلطی را ساده‌انگاری کردند و با سهولت از این مسائل گذشتند که باعث کاهش عمق دانش شده است و معماری در ابدم‌برداری و فرم خلاصه شده است. ایده باید مبتنی بر دانش باشد، به طور اتفاقی که فرم و ایده ایجاد نمی‌شود. معماری اتفاقی نیست. (در گفت‌وگوی منتشر شده در جلد پنجم کتاب «اندیشه معماران معاصر ایران» در سال ۱۳۹۶، به کوشش محمد اسدی و الهه مایانی)

منبع: سایت گفتار

محیط زیست

ایران جزو ۱۰ کشور اول در انتشار گازهای گلخانه‌ای

افزایش مصرف سوخت‌های فسیلی توسط بشر به‌ویژه پس از انقلاب صنعتی، موجب افزایش انتشار گازهای گلخانه‌ای و در نهایت تغییرات آب و هوایی و گرمایش جهانی و حالا مقابله با این پدیده به یکی از مهم‌ترین دغدغه‌ها در سطح جهان تبدیل شده است. رئیس گروه تغییر اقلیم مرکز ملی هوای سازمان حفاظت محیط زیست گفت: تغییر آب و هوا یکی از مهمترین معضلات کشور ما است که می‌تواند باعث تشدید خشکالی و تنش آبی شود بنابراین لازم است در این زمینه برنامه‌ریزی‌های جدی در سطح ملی صورت گیرد.

به گزارش پیام آشنا به نقل از ایسنا، سیده الهام عزیزی همزمان با روز جهانی مبارزه با تغییرات اقلیمی (۲۴ اکتبر) ضمن اشاره به اینکه تغییر آب و هوا یکی از مهمترین معضلات کشور ما است که تغییرات محسوسی را در منابع آبی، میزان تقاضا برای انرژی، تولیدات کشاورزی و نواحی ساحلی موجب خواهد شد، اظهار کرد: بر اساس تحقیقات و ارزیابی‌های انجام شده در طرح «توانمندسازی تغییر آب و هوا» تحت نظر کنوانسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل متحد و با استفاده از سناریوهای مطرح شده توسط «هیئت بین‌دولتی تغییر اقلیم» (IPCC)، اگر میزان غلظت دی‌اکسید کربن تا سال ۲۱۰۰ دو برابر شود، دمای متوسط ایران به میزان ۱.۵ تا ۴.۵ درجه سانتیگراد افزایش خواهد یافت.

وی با بیان اینکه کارشناسان ۹۵ درصد علت اصلی تغییر اقلیم را ناشی از فعالیت‌های انسانی مانند افزایش استفاده از سوخت‌های فسیلی و افزایش گاز دی‌اکسید کربن می‌دانند، گفت: برخی از گازهای گلخانه‌ای می‌توان از «اکسید نیتروژن» که از فعالیت‌های بخش‌های حمل و نقل، کشاورزی و صنعتی آزاد می‌شوند، نام برد. به گفته عزیزی، جوامع امروزی دچار روزمرگی شده‌اند و همچون ماشین از صبح تا شب مشغول فعالیت هستند، غافل از اینکه با برخی فعالیت‌های غیراصولی و خودخواهانه خود در توازن طبیعت اختلال ایجاد می‌کنند. تغییر الگوی دمایی، بالا آمدن سطح آب دریاها، تخریب نواحی ساحلی، از بین رفتن محصولات کشاورزی و غذایی، تخریب جنگل‌ها، کاهش منابع آب شیرین، تغییرات آب و هوای منطقه‌ای در عرض‌های بالا و نیمکره شمالی، تغییر در میزان بارش باران و جهت وزش باد، افزایش بلایای طبیعی مثل طوفان گردباد و سیل، تشدید خشکسالی و توسعه مناطق بیابانی، افزایش آلودگی هوا در برخی مناطق بر اثر افزایش بادهای گرم و اثر احتمالی بر گسترش بیماری‌هایی نظیر مالاریا برخی پیامدهای شناخته‌شده ناشی از تغییرات اقلیمی هستند.

وی همچنین تصریح کرد به عقیده بسیاری از دانشمندان، گرمایش جهانی ناشی از تغییرات اقلیمی یکی از بزرگترین چالش‌های قرن بیست و یکم است. این پدیده دارای اثرات بسیار مخرب در کل جهان به‌ویژه برای کشورهای در حال توسعه از لحاظ اقتصادی و کشورهای واقع در عرض میانی جهانی و کمربند خشک است، به‌نحوی که تهدیدی برای منابع حیاتی آب و امنیت غذایی محسوب می‌شود و بروز پدیده‌های حدی مانند سیل و خشکالی راه به دنبال خواهد داشت که موجب به وجود آمدن تعارضات محلی، منطقه‌ای و بین‌المللی همچنین مهاجرت‌های گسترده اکولوژیک می‌شود.

بنا بر اظهارات رئیس گروه تغییر اقلیم مرکز ملی هوای سازمان حفاظت محیط زیست، در پی افزایش انتشار گازهای گلخانه‌ای و تغییرات در سیستم آب و هوایی که زمین که منجر به افزایش میانگین دمای کره زمین در قرن و بیست و یکم به میزان ۰.۶ درجه سانتیگراد شده است، دولت‌ها چارچوب کنوانسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل متحد را در سال ۱۹۹۲ جهت تثبیت غلظت گازهای گلخانه‌ای به میزانی که از تداخل خطرناک فعالیت‌های انسان با سیستم اقلیم پیشگیری کند، در ریو دوژانیرو در برزیل پذیرفتند. قانون الحاق جمهوری اسلامی ایران به این کنوانسیون در سال ۱۳۷۵ (۱۹۹۶) به تصویب مجلس شورای اسلامی و شورای نگهبان رسید.

وی ادامه داد: در سال ۱۹۹۷ در سومین اجلاس کنوانسیون تغییر آب و هوای سازمان ملل متحد در کیوتوی ژاپن پروتکل الحاقی کنوانسیون تحت عنوان «پروتکل کیوتو» در مورد تعهدات کشورهای صنعتی تنظیم شد که طبق آن کشورهای صنعتی عضو پیوست ۱ کنوانسیون متعهد به کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای به میزان پنج درصد زیر سطح انتشار در سال ۱۹۹۰ در دوره زمانی بین ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۲ شدند. دولت جمهوری اسلامی ایران نیز از سال ۲۰۰۵ به عضویت پروتکل کیوتو در آمده است اما با توجه به اینکه روند انتشار گازهای گلخانه‌ای همچنان در جهان رو به افزایش بود و مکانیزم‌های مالی پیش‌بینی شده در پروتکل کیوتو پاسخگوی شرایط حاضر نبود و دنیا همچنان با معضل افزایش دما و پیامدهای ناشی از تغییر اقلیم مواجه بود، بنابراین در سال ۲۰۱۵ توافقنامه پاریس برای راهبردهای آینده موضوع تغییر اقلیم شکل گرفت که کشور ما تاکنون به این توافقنامه نپیوسته است.