



اخبار



محدودیت جدیدی درباره تخصیص بنزین اعمال نشده است

مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی تأکید کرد که هیچ محدودیت جدیدی درباره تخصیص بنزین اعمال نشده است. جعفر سالازی‌نسب با تأکید بر اینکه در هیچ جای کشور بجز استان‌های سیستان و بلوچستان و کرمان طرح کدینگ اجرایی نشده است و اگر مالکین خودرو برای سوختگیری دچار مشکل شده‌اند قطعاً جایگاه‌ها تخطی کرده‌اند، اظهار کرد: نظارت ویژه‌ای روی جایگاه‌های سراسر کشور وجود دارد و اگر گزارش تخلف اعلام شود با جدیت پیگیری خواهیم کرد. وی بابیان اینکه در روزهای اخیر در حالی که حجم مسافرت‌ها بالا بود اما با گزارش تخلف یا مشکل خاصی در حوزه سوختگیری مواجه نبودیم، گفت: موضوعی که در روزهای اخیر مطرح شد این بود که به‌طور مثال مالک خودرویی در استان قم نتواند از کارت سوخت خود در استان دیگری استفاده کند که چنین چیزی به هیچ عنوان صحت ندارد. مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی با تأکید بر اینکه هیچ سیاست جدیدی اعلام نشده و شرایط مانند گذشته است، اظهار کرد: از تابستان تاکنون روال بدین شکل است که در هر بار سوختگیری امکان دریافت بیش از ۴۰ لیتر وجود ندارد و این موضوع جدیدی نیست و از تابستان روال در کل کشور به همین شکل بوده است. وی ادامه داد: کارت آزاد در تمام جایگاه‌ها وجود دارد، مالک خودرو می‌تواند هم از کارت خود و هم از کارت جایگاه استفاده کند و مشکلی وجود ندارد و هیچ اتفاق جدیدی رخ نداده است. سالازی‌نسب درباره آخرین نتایج اجرای طرح کدینگ در استان سیستان و بلوچستان گفت: این طرح به صورت پایلوت و در بعضی شهرها از جمله زاهدان و زابل اجرایی شده است و می‌تواند شلوفی جایگاه‌ها و سوه‌استفاده از کارت‌های شخصی را مدیریت کند.

۸۰ درصد آب شرب مصرفی تهران تبدیل به فاضلاب می‌شود

معاون بهره‌برداری شرکت فاضلاب تهران با بیان اینکه درصد تبدیل آب به فاضلاب بستگی به مصرف آب در هر منزل و نوع استفاده از آب دارد، گفت: میانگین درصد تبدیل آب به فاضلاب در منازل حدود ۸۰-۷۰ درصد است. این به این معنی است که حدود ۸۰-۷۰ درصد آب مصرفی در منازل به فاضلاب تبدیل می‌شود. با این حال این درصد ممکن است در مناطق و شرایط مختلف با توجه به فرهنگ مصرف آب و نوع کاربری آب اعم از اینکه مصارف انسانی باشد یا برای آبیاری باغچه متغیر باشد. سید مرتضی احتشامی با بیان اینکه بازچرخانی آب به معنای بازیافت و استفاده مجدد از آب‌های استفاده شده است، گفت: بازچرخانی آب از لحاظ بهداشتی و سلامتی تأثیر منفی به همراه ندارد و در بسیاری از موارد می‌تواند به حفظ محیط‌زیست و منابع آبی و کاهش استفاده از آب تصفیه شده کمک کند. به گزارش چاپک آنلاین، وی ادامه داد: بازچرخانی آب به‌طور معمول با این هدف انجام می‌شود تا آب‌را از آلودگی‌هاو آلاینده‌هایی که به‌صورت معلق یا محلول دارد، پاک و برای استفاده مجدد آن در مصارفی مانند صنایع، کشاورزی، فضای سبز شهری، تغذیه آبخوان و... آماده‌کند.

برنامه‌های پایداری آب یکی از مقرون به صرفه‌ترین رویکردها برای مدیریت ریسک‌های اقلیمی است. برنامه‌ریزی آگاهانه درباره انتخاب منابع آبی و نوع فناوری برای ایجاد تاب‌آوری در برابر تغییر اقلیم در خدمات آب آشامیدنی حیاتی است. در همین راستا «علی اکبر محرابیان» وزیر نیرو تأکید می‌کند: ایران اقدامات متعددی را برای مقابله با تهدیدات اقلیمی انجام داده که از جمله آنها ایفای نقش فعال در هم‌افزایی کشورها به منظور مقابله با گرد و غبار در منطقه است و افزوده که «تغییر اقلیم» به عنوان یکی از بحران‌های عمده در دنیای امروز موجب افزایش وقایع شدید آب و هوایی در سطح جهان و بخصوص در خاورمیانه شده و در نتیجه امنیت غذایی و آبی، سلامت و حیات نسل بشر را دچار مخاطره جدی کرده است.

کلید موفقیت در تلاش مشترک برای کاهش تغییرات اقلیمی در تدابیری چون ارتقای سازگاری و افزایش ظرفیت تاب‌آوری، انجام اقدامات جبرانی از سوی کشورهای توسعه یافته با توجه به مسئولیت تاریخی و وعده‌های آنها و اتخاذ رویکرد مبتنی بر اصول «عدالت»، «انعطاف‌پذیری» و «مسئولیت مشترک اما متفاوت» برای کشورهای در حال توسعه از طریق حمایت‌های مالی، فنی و فناورانه نهفته است.

«محمدرضا کاویان‌پور» رئیس مؤسسه تحقیقات آب کشور گفته است که براساس برآوردهای ۱۰ سال گذشته دمای هوا افزایش ۱٫۵ درجه‌ای را به صورت پلکانی به ثبت رسانده درحالی که در سال گذشته دمای هوای کشور ۱٫۳ درجه افزایش یافت و بیشترین تغییر آن در فصل تابستان رخ داد. به عبارت دیگر تغییری که در طول یک قرن تجربه شده، در یک سال صورت گرفت و تجربه شد. به گفته وی، رکورد گرم‌ترین سال کره زمین در سال ۲۰۲۳ زده شد و در این سال با افزایش ۱٫۴۸ درجه‌ای دمای هوا جزو گرم‌ترین سال‌های کره زمین به ثبت رسید و در چنین شرایطی انتظار است سال ۲۰۲۴ که در اوایل آن قرار داریم، جزو گرم‌ترین سال‌های کره زمین محسوب شود.

در صورت پیش‌بینی‌های خوش‌بینانه، انتظار است در اقیانوس‌های ۲۰۵۰ و ۲۱۰۰ میلادی شرایط هوایی سخت‌تر شود که می‌تواند منجر به افزایش متوسط چند درجه‌ای دمای هوای کشور شده و با توجه به اینکه روند آل‌نیوا ادامه دارد، پیش‌بینی می‌شود تابستان گرم‌تری را در مقایسه با گذشته در سال ۱۴۰۳ تجربه کنیم.

با این حال، بررسی‌ها نشان می‌دهد که از بین دو رویکرد سازگاری یا تغییرات اقلیمی و کاهش انتشار گازهای آلاینده برای حفاظت از محیط‌زیست، رویکرد سازگاری بنا به دلایلی در سال‌های اخیر و بویژه در کشورهای در حال توسعه بیشتر مورد توجه قرار گرفته است.



عکس: ایرنا

فشار مضاعف تغییرات اقلیمی بر منابع آب‌های تجدیدپذیر

در ۲ سال اخیر، ۸۰۰ هزار نفر از استان‌های مرکزی و جنوبی کشور به دلیل تغییرات اقلیمی به استان‌های شمالی مهاجرت کردند

گزارش



از مجموع کل استان‌های کشور در مقایسه با دوره بلندمدت تنها سه استان مازندران، گلستان و آذربایجان غربی اندکی رشد بارش را تجربه کرده‌اند که بسیار ناچیز است

است. داریوش گل‌علیزاده، رئیس مرکز ملی هوا و تغییر اقلیم سازمان حفاظت محیط زیست هم گفته است

که در ۲ سال اخیر، ۸۰۰ هزار نفر از استان‌های مرکزی و جنوبی کشور به دلیل تغییرات اقلیمی به استان‌های شمالی مهاجرت کردند و با اشاره به

اینکه اغلب استان‌های کشور پس از یک بارش تند باران دچار سیلاب جدی می‌شوند، اظهار داشته است

که این امر نشان دهنده اثرات جدی تغییر اقلیم است و این در حالی است که از ابتدای دهه ۹۰ تاکنون بیش از ۳۰۰ سیلاب را در سطح کشور داشتیم و بررسی‌ها نشان می‌دهد که عمده اینها به دلیل تخریب پوشش گیاهی در بالادست حوضه‌های آبخیز بوده است. اما مسأله مهمی که در این میان مطرح می‌شود، این است که سرمایه‌گذاری‌های هدفمند و هوشمند اقلیمی می‌تواند سبب ایجاد تاب‌آوری اقلیم را کاهش دهد.

ایجاد سازگاری و تاب‌آوری برای تأمین آب آشامیدنی سالم و پایدار مستلزم توجه به اطمینان از پایداری سلامت و تاب‌آوری زیرساخت‌ها و خدمات آب

در برابر ریسک‌های اقلیمی و اطمینان از این موضوع است که سامانه‌های آبی در کمک به ایجاد تاب‌آوری جامعه در برابر تبعات اثرات تغییر اقلیم مشارکت داشته باشند.

ایجاد تاب‌آوری اقلیمی در رویکردهای گسترده‌تر مدیریت ریسک نظیر

همچنین ۱۷ استان کشور نسبت به مدت مشابه پارسال کاهش بارش دارند.

گفته می‌شود که تغییرات اقلیمی تنها بارندگی‌ها را بیشتر می‌کند و تغییری در میزان منابع آبی کلی در کره زمین ندارد.

با این تفاوت که در برخی از مناطق بارندگی‌ها بیشتر و در برخی کمتر می‌شود.

به‌طور کلی نیز الگو به این گونه است که معمولاً بارندگی‌ها در مناطق پربارش بیشتر و در مناطق کم بارش، کمتر می‌شود.

در همین راستا بازه زمانی خشکسالی‌ها طولانی‌تر می‌شود به شکلی که خشکسالی‌ها اگر پیش از این تا سه سال مداوم داشت با وجود چنین پدیده‌ای، بیش از پنج سال به طول می‌انجامد.

درواقع خشکسالی و سیلاب دو روی یک سکه در پدیده تغییر اقلیم هستند که هر دو تشدید می‌شود.

سازگاری با تغییر اقلیم یکی از راهکارهای مؤثر در سطح جهان و کشور است.

مقابله و مدیریت راهکار دیگر است، اما پذیرش این موضوع بسیار مهم است.

اما شاید لازم باشد تا به پیامدهای تغییرات اقلیمی بر آب آشامیدنی اشاره‌ای داشته باشیم.

براساس برآوردها کمبود آب، عامل افزایش ۱۰ درصدی مهاجرت در جهان

دومین ماه زمستان امسال درحالی‌به پایان خود نزدیک شده که بارش‌ها از ابتدای سال آبی جاری تا ۲۰ بهمن ماه نسبت به دوره بلندمدت کاهش ۴۱ درصدی دارد.

بهمن ماه یکی از ماه‌هایی است که به‌طور معمول انتظار بارش‌های خوب آن هم به صورت برف در آن زیاد است.

بهمن دومین ماه فصل زمستان امسال هم در حالی به روزهای پایانی خود نزدیک و نزدیک‌تر می‌شود که با وجود بارش‌ها در برخی نقاط کشور در مجموع وضعیت نامطلوب بارشی را با آنکه پیش‌بینی شده بود بارش‌های خوب داشته باشیم، برای کشور رقم زد.

براساس تازه‌ترین آمار دفتر اطلاعات و داده‌های آب کشور، بارش‌ها از ابتدای سال آبی جاری تا ۲۰ بهمن در همسنگی با دوره بلندمدت ۴۱ درصد کاهش را نشان می‌دهد.

امسال تا ۲۰ بهمن ۷۴٫۱ میلیمتر بارندگی در گستره کشور به ثبت رسیده در حالی که در دوره بلندمدت این میزان ۱۲۵٫۷ میلیمتر بوده است.

همچنین وضعیت بارش‌های تا ۲۰ بهمن امسال در مقایسه با مدت مشابه سال قبل که ۱۱۳٫۳ میلیمتر بارندگی داشته‌ایم ۳۵ درصد کاهش دارد.

از مجموع کل استان‌های کشور در مقایسه با دوره بلندمدت تنها سه استان مازندران، گلستان و آذربایجان غربی اندکی رشد بارش را تجربه کرده‌اند که بسیار ناچیز است.

بررسی‌ها بیانگر وقوع تغییرات اقلیمی شدید در ایران بوده که این مسأله با توجه به میزان تغییرات اقلیمی جهانی، هشداردهنده بوده و بر ضرورت تحقیق و سرمایه‌گذاری گسترده برای یافتن راهکارهای کاهش سرعت تغییرات اقلیمی در کشور می‌افزاید.

تغییرات اقلیمی که باید در هزاران یا میلیون‌ها سال رخ می‌داد، در فاصله کمتر از سه دهه، وضعیت اقلیمی ایران را کاملاً دگرگون کرده که آثار این دگرگونی، سبک زندگی اجتماعی ایرانیان را هم تحت تأثیر قرار می‌دهد.

تغییرات اقلیمی هم اثرات مثبت و هم اثرات منفی بر وضعیت آب دارد که اثر منفی آن ناشی از افزایش دمای هوا منجر به کاهش آب‌های تجدیدپذیر می‌شود.

فیروز قاسم‌زاده سخنگوی صنعت آب گفته تغییرات اقلیمی به‌طور سالیانه حدود یک میلیارد مترمکعب از آب تجدیدپذیر کشور را کاهش می‌دهد که بررسی‌های آماری نشان می‌دهد تغییرات اقلیمی و گرمایش زمین باعث کاهش آب تجدیدپذیر کشورها می‌شود و افزوده که اجرای برنامه ملی سازگاری با کم‌آبی برای کاهش تبعات تغییرات اقلیمی و مصارف بالای آب در کشور امری ضروری است.

تهران از نظر منابع آبی ظرفیت بارگذاری جمعیت جدید را ندارد

وی درباره طرح‌های تأمین آب برای تهران ادامه داد: الان چند طرح مطرح است که دو طرح در دست اجرا و یکی هم در دست مطالعه است. این مقام مسئول افزود: یکی از این طرح‌ها علاج‌بخشی سد لاز است که ۱۶۲ میلیون مترمکعب در سال آب را منتقل می‌کند. مدیرعامل آبفا استان تهران خاطرنشان کرد: همچنین طرح دوم جایگزین انتقال آب از سد طالقان در حال اجرا است.

جمعیت در هر اقلیمی نخستین چیزی که باید رعایت شود، آمایش سرزمینی است که موضوع اصلی آمایش سرزمین هم‌آب است. مدیرعامل آبفای استان تهران خاطرنشان کرد: در گذشته‌ها تمدن‌ها در کنار آب شکل می‌گرفته و هر جا آب بود، آبادی هم وجود داشت. اردکانی گفت: باید با توجه به آمایش سرزمین بررسی کرد که ظرفیت تأمین آب برای جمعیت جدید وجود دارد یا ندارد و اگر وجود دارد، اجرا شود و در غیر این صورت باید تجدیدنظر کرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران گفت: در حال حاضر تهران با توجه به محدودیت منابع آبی، ظرفیت هیچ گونه بارگذاری جدید جمعیتی را ندارد. محسن اردکانی افزود: با توجه به منابع محدود آبی در گستره استان تهران هر گونه بارگذاری جدید جمعیت در تهران امکان‌پذیر نیست و دیگر ظرفیت جدیدی برای تأمین آب آن وجود ندارد که باید در این زمینه تجدیدنظر شود.

وی ادامه داد: در موضوع بارگذاری