

میزان غلظت آلودگی هوا در سال گذشته نسبت به ۱۴۰۲ افزایش یافته و هزینه‌های مرگ‌های منتسب به آلودگی هوا ۱۰۰۰ همت برآورد می‌شود.

«شاهرود» پاک‌ترین شهر ایران در سال ۱۴۰۳ است؛



عباس شاهسونی معاون مرکز تحقیقات کیفیت هوا و تغییر اقلیم دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با بیان اینکه مواجهه با آلودگی هوا بعنوان مهم ترین عامل خطر زیست محیطی در دنیا بوده و بعنوان دومین عامل خطر در مرگ های ناشی از بیماری های غیرواگیر در جهان شناخته می‌شود گفت:

براساس گزارش موسسه بار بیماری‌ها در سال ۲۰۲۴ سالانه در جهان ۸.۱ مرگ به علت مواجهه با آلودگی هوا بخصوص ذرات معلق رخ می‌دهد که به ازای هر ۸ مرگ، یک مرگ به علت آلودگی هوا می‌باشد.

به گزارش اسپادانا خبر، وی افزود:

آلودگی هوا پس از فشار خون بالا به عنوان دومین ریسک فاکتور مرگ است و حتی تعداد مرگ‌های ناشی از آلودگی هوا، از استعمال دخانیات نیز بالاتر است.

معاون مرکز تحقیقات کیفیت هوا و تغییر اقلیم دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی همچنین با اشاره به نتایج آخرین مطالعه صورت گرفته در ایران (سال ۱۴۰۳) در زمینه بررسی اثرات بهداشتی و خسارات اقتصادی آلودگی هوا در کشور، ادامه داد:

مطالعه‌ای درباره بررسی آثار بهداشتی و اقتصادی ناشی از آلودگی هوا در سال گذشته انجام شده و در قالب آن ۸۳ شهر کشور با جمعیتی بیش از ۵۷ میلیون نفر مورد بررسی قرار گرفته‌اند. آمار و ارقام مطالعه انجام شده بیانگر این است که تعداد مرگ‌های منتسب به آلودگی هوا در سال ۱۴۰۳ به طور میانگین ۳۵ هزار و ۵۴۰ نفر است. براساس نتایج این مطالعه کمترین تعداد مرگ‌های منتسب به آلودگی هوا در این ۸۳ شهر برابر با ۲۳ هزار و ۷۶۶ نفر و بیشترین تعداد ۴۶ هزار نفر برآورده شده است. براساس نتایج مطالعه مذکور ۱۲.۷ درصد از مرگ‌های طبیعی در ۸۳ شهری که مورد مطالعه قرار گرفته‌اند منتسب به مواجهه طولانی‌مدت با ذرات معلق کمتر از ۲.۵ میکرون است.

او درباره جزئیات مرگ‌های منتسب به آلودگی هوا طی سال گذشته توضیح داد:

یافته‌های مطالعه مذکور بیانگر این است که به طور میانگین ۱۴.۶۶ درصد از مرگ‌ها به علت بیماری‌های «ایسکمیک قلبی از درصد ۱۵ که دهمی نشان مطالعه نتایج است میکرون ۲.۵ از کمتر معلق ذرات با مدت طولانی مواجهه به منتسب (IHD) مرگ‌ها به علت سکنه مغزی و ۱۴.۴ درصد از مرگ‌های به دلیل «سرطان ریه» و بیش از ۱۱ درصد از مرگ های بعلت بیماری های مزمن انسداد ریوی نیز منتسب به مواجهه طولانی‌مدت با ذرات معلق کمتر از ۲.۵ میکرون هستند. البته جزء مرگ‌های طبیعی منتسب در شهرهایی مثل زابل، ایرانشهر و شهرهایی که در مواجهه با طوفان‌های گرد و غباری هستند از میانگین کشور بسیار بالاتر است.

شاهسونی درباره هزینه‌های اقتصادی ناشی از مرگ‌های منتسب به آلودگی هوا گفت:

براساس نتایج حاصل از مطالعه آثار بهداشتی و اقتصادی آلودگی هوا، میزان هزینه‌های ناشی از مرگ‌های منتسب به آلودگی هوا (براساس هزینه جهانی مرگ هر فرد) حدود ۱۴ میلیارد دلار است. اگر قیمت هر دلار را براساس نرخ دلار در مرکز مبادله ایران ۷۲ هزار تومان در نظر گرفت، هزینه‌های مرگ‌های منتسب به آلودگی هوا در سال ۱۴۰۳ حدود ۱۰۰۰۰ همت برآورد می‌شود البته در آخرین گزارش بانک جهانی در سال ۲۰۲۱ هزینه آلودگی هوا با لحاظ نمودن هزینه‌های بیماری‌ها در کنار مرگ و میر، خسارات سلامتی در کشور ایران ناشی از آلودگی هوا را بیش از ۲۳ میلیارد دلار معادل ۵٪ تولید ناخالص داخلی برآورد کرده است که پایین‌تر از میانگین جهانی (۱/۶٪) می‌باشد.

وی گفت:

نتایج مطالعه آثار ناشی از آلودگی هوا بیانگر این است که «شاهرود» پاک‌ترین شهر سال ۱۴۰۳ در کشور است. «سنندج» نیز جزو پاک‌ترین شهرهای کشور است و به عبارت دیگر می‌توان گفت که شهرهای شاهرود و سنندج، کم‌ترین غلظت ذرات معلق کمتر از ۲.۵ میکرون را در سال ۱۴۰۳ داشته‌اند. از طرف دیگر متاسفانه، شهرهای «زابل»، «ایران‌شهر» و «ریگان» بالاترین ذرات معلق کمتر از ۲.۵ میکرون را در سال گذشته داشته‌اند و به ترتیب آلوده‌ترین شهرهای کشور در ۱۴۰۳ محسوب می‌شوند. در طی سال ۱۴۰۳ بطور میانگین ۱۰ درصد از روزهای سال در ۸۳ شهر کشور مورد مطالعه هوای خوب (پاک) و ۶۹ درصد دارای هوای قابل قبول بوده‌اند. بقیه روزهای سال هوای ناسالم برای گروه‌های حساس و همه گروه‌ها بوده است.

وی ضمن تاکید چندباره بر اجرای قانون هوای پاک و الزام دستگاه‌ها به انجام اقدام عملی در این زمینه، با بیان اینکه متاسفانه اقدامات انجام شده برای کنترل آلودگی هوا تاکنون بی‌اثر بوده، گفت:

بررسی نتایج مطالعه آثار ناشی از آلودگی هوا بیانگر این است که میانگین غلظت سالیانه ذرات معلق از سال ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۳ تغییر چندانی نداشته و حتی این معضل در سال گذشته نسبت به سال ۱۴۰۲ به میزان جزئی افزایش هم یافته است. مطالعه بررسی آثار آلودگی هوا در سال ۱۴۰۲ در ۵۷ شهر انجام شد و تعداد شهرهای مورد مطالعه در سال ۱۴۰۳ به ۸۳ شهر افزایش یافت. متاسفانه، از آنجاکه میزان غلظت آلودگی هوا در سال ۱۴۰۳ نسبت به ۱۴۰۲ افزایش یافته، این موضوع بیانگر این است که اقدامات در راستای اجرای قانون هوای پاک و آیین‌نامه‌های آن به ویژه آیین‌نامه فنی ماده ۲ این قانون موثر نبوده و کاهش ذرات کمتر از ۲.۵ میکرون را تجربه نکرده‌ایم.

منبع | ایسنا

[برچسب‌ها: آلودگی هوا \[1\]](#)

[سلامت \[2\]](#)

[حقوق شهروندی \[3\]](#)