

نگاه
<span></span>

**باتری‌های تکه‌های به مثابه جسم خارجی**

دکتر عبدالحمید حسین‌نیا»

توجه خاصی باید معطوف به این باتری‌های به منزله جسم خارجی شود. از زمانی که در دهه ۱۹۷۰ اولین گزارشات از بلع باتری ارائه شد باتری به عنوان جسم خارجی سیر فرآینده پیدنا کرده است. باتری جیوه ای دوربین از طریق گاستروسوستومی خارج شد، بین سال‌های ۱۹۸۵ تا ۲۰۰۹ این نوع جسم خارجی رشد ۷٫۶ برابری داشته است، سیستم اطلاعاتی افزایش بروز در اثر سیر بالارونده کاربرد این ابزار کوچک الکترونیکی بوده و وسعت آسیب به قدرت خروجی باتری مربوط می‌شود. جنس مذکر یک تفوق ۵۷درصدی نسبت به جنس مونث داشته است. باتری‌های فوق از طریقه‌های مختلف آزار رسانند

۱-بافت نرم یک جدار الکتریکی بین دو انتهای باتری تکه‌ای برقرار می‌سازد با تشکیل هیدروکسید در انتهای الکترو مدنی بافت را هیدرولیز می‌کند.
۲-نشت ترکیبات الکالک (قلیایی) از باتری در محیط نمکی.
۳- فشار مکانیکی اگر جای خاصی را تحت فشار قرار دهد.
۴-آزادکردن مواد سمی (مثلا جیوه) که ایجاد مسمومیت سیستمیک می‌کند.
عمده باتری‌ها از نوع الکالک هستند.
طبق گزارشات از ۲۴۸ مورد بیشترین مکان از طریق دهان، مری و معده بودند (۱۸۸ مورد از ۲۴۸) پس از آن بینی (۱۱۲ از ۲۴۸) و بعد گوش (۴۴ از ۲۴۸)

گزارش مزبور نشان داد که ۳۰درصد کودکان اختلال بلع (دیسفاژی) داشتند و شاید تعجب آور باشد ۱۶درصد تب و سرفه.
عوارض مربوط است به باتری ۲۰ میلی متری در کودکان زیر ۳سال و حتی باتری بلعیده می‌شود درجه حرارت و PH بالا می‌رود.
سوختگی‌های ۱۲ الی ۵٫۲ ساعت حادث می‌شود. پنجاه و چهاردرصد موارد بی‌آمد مرگبار زمانی رخ می‌دهد که تشخیص مورد مسامحه قرار گیرد.
ایمن موضوع از فوریت بودن حادثه و خارج کردن آن حکایت دارد تصویر پرتونگرافی باتری تکه‌ای ای یک نقشه مضاعف است. هرچه باتری درشت تر باشد از اهمیت بیشتری برخوردار می‌شود باتری درشت به تنگی‌های تشعریخی مری در قوس آئورت می‌چسبند. اگر باتری از معده رد نشود پرتونگرافی‌های سریال ممکن است مناسب باشد. سایر عوارض باتری تکه‌ای ای شامل پرفوراسیون مری، خونریزی، فلج تار صوتی زخم و تکروز و مرگ می‌باشند. گزارش شده است از کودک ۱۲ساله‌ای با هشت ماه باتری در مری که هنوز قادر به بلع بوده است، در این مورد باتری در جدار مری کاشته شده و توسط بافت جوانه‌ ای (گرانولاسیون) محاصره شده بود و چنان بافت متراکم بود که جسم خارجی قابل شناسایی نبود تصمیم گرفته شد که از طریق دسترسی خارجی ( توراکوتومی خلفی جانبی) به روز بعد موکول گردد جسم خارجی با موفقیت قرین بوده است.

پیرامون خروج جسم خارجی از طریق فارنکو از دفاکوسکوپی بحث‌های فراوانی شده است، پرتونگرافی پس از عمل در ۱۸ درصد نیوموتوآکس یا پنومومدیاستن نشان داده است. انتخاب درمانی محتمل لوله نازوگاستریک، تجویز مهارکننده پمپ پروتون، آندوسکوپی مکرر با بلع ماده صاحب چند روز یا چند هفته پس از عمل است. نشان داده نشده که استروئیدها پس از بلع باتری با فوایدی مقرون باشند، گرچه احتمال بروز فیبروز و تنگی را کاهش می‌بخشند. گذاشتن لوله نازوگاستریک (NG) تغذیه کافی را میسر می‌سازد و شاید به مثابه یک استنت عمل کند. با این وجود جای گزینی این بطور کور کوره‌ای ممکن است ریسک خطر را بالا ببرد.

نتساج داده شده باتری تکه‌ای در بینی پرفوراسیون سیتوم، زخم سیتوم، زخم ونکروز شاخک تحتانی عارض می‌کند. باتری تکه‌ای در گوش ممکن است زخم پوست، ترشح خونی سرروز و پرفوراسیون پرده صماخ پد ید آورد.

منبع:

۱- درسنامه گوش، حلق و بینی اسکات براون ۲۰۱۸ گوش، حلق و بینی اطفال

جسم خارجی در گوش، گلو، بینی فصل ۲۴- صفحه ۳۹۱

۲- پزشکی امروز – صفحه۷، شماره ۸۲۵، سال ۲۰ چهارشنبه ۷ مهر ۱۳۸۹ عوارض بلع باتری، دکتر فرهاد نیلی

**\*جراح و متخصص گوش، حلق و بینی**

##### سلامت

## کاهش نرخ سالانه تولد در سال ۱۴۰۲

### به زیر یک میلیون نفر

وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی هشدار داد که برای اولین بار در تاریخ، نرخ تولد در سال ۱۴۰۲ به زیر یک میلیون نفر می‌رسد بنابراین همه دستگاه‌ها باید به وظیفه خود در قبال جوانی جمعیت عمل کنند.
گزارش ایسنا، مدیرکل دفترفردنی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در نشست مسئولان بسیج دانشجویی دانشگاه‌های علوم پزشکی سراسر کشور که به مناسبت هفته بسیج برگزار شد، با بیان اینکه بسیج همان نیروی فداکار، مسئله محور و بی ادعا است، به نقش بسیج در سال ۸ دفاع مقدس اشاره کرد.

ظرف‌فندی ابراز تاسف کرد؛ بنده ۱۵ سال معلم دبیرستان و ۳۵ سال است که استاد دانشگاه هستم و برای من معلم سخت است که وقتی در پایان دوره آموزشی از شاگردان خود می‌پرسم که حالا پس از این فراگیری‌های علم چه برنامه ای دارید پاسخ می‌دهند: «می‌خواهیم ای دوست داریم مهاجرت کنیم». این جمله کم‌ر من معلم را می‌شکند. این مسائل (مهاجرت) با حرف حل نمی‌شود و باید بر روی عوامل آن تدبیر شودوی با اشاره به نارسایی‌ها و مشکلات در حوزه سلامت ضمن تأکید بر اینکه با درک واقعیت‌ها باید با کار جسورانه، فکورانه و علمی، با ارائه حل‌الدهیم، از مسئولان بسیج دانشجویی دانشگاه‌های علوم پزشکی و دانشجویان خواست تا پیشنهادات، راه‌حل‌های خود در حوزه‌های مختلف سلامت را ارائه دهند. وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با اشاره به پیگیری قانون جوانی جمعیت در کشور گفت: امروز مسئله جمعیت یک مسئله جدی و نگران‌کننده است و فقط در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی خلاصه نمی‌شود بلکه بسیاری از مولفه‌ها همچون مسائل فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی، اقتصاد سلامت و حتی تعرفه‌های پزشکی نیز در آن دخیل هستند و در کوتاه مدت نمی‌توان به نتیجه رسیدبه گفته ظفرفقدی، در بحث جوانی جمعیت نخست باید شیب را اصلاح کرد تا شیب نزولی متوقف و سپس صعودی شود اگر این شیب اصلاح شد آنگاه است که می‌توان امیدوار بود. او ادامه داد: امروز ما شاهد این هستیم که بسیاری از کشورهای غربی و حتی منطقه آسیای شرقی همچون کره جنوبی و ژاپن از چاله جمعیتی در چاه جمعیتی گرفتار شده‌اند و این هشدار را می‌دهم اگر کشوری در چاه جمعیتی افتاد، بیرون آمدن از آن دشوار و حتی غیرممکن خواهد بودوزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی هشدار داد: نرخ باروری اکنون از ۲۰۱ در سال ۹۵ به ۱٫۶۶ رسیده است و اگر به ۱٫۱ برسد در چاله و چاه جمعیتی گرفتار می‌شویم. طبق بررسی‌های ما در سالل ۱۴۰۲ برای اولین بار در تاریخ میزان ولادت در ایران به زیر یک میلیون نفر خواهد رسید که بسیار جای نگرانی دارد. بنابراین همه دستگاه‌ها باید به وظیفه خود در قبال جوانی جمعیت عمل کنند.

##### شهری

## احداث تیروگاه خورشیدی

### با ظرفیت ۱۵ کیلووات ساعت در منطقه ۱۹

دومین تیروگاه خورشیدی با ظرفیت ۱۵ کیلووات ساعت برنام سازمان معاونت امور اجتماعی و فرهنگی منطقه ۱۹ درحال احداث است.

به گزارش روابط عمومی شهرداری منطقه ۱۹،حسین اخگر پور شهردار منطقه با اشاره به اهمیت استفاده از منابع تجدید پذیر بیان کرد: بهره مندی از انرژی خورشیدی بهترین راه برای تولید انرژی و جلوگیری از حدررفت منابع و سوخت‌های فسیلی است.او ادامه داد: در همین راستا با احداث تیروگاه خورشیدی برپام ساختمان معاونت امور اجتماعی و فرهنگی با ظرفیت ۱۵ کیلووات ساعت تعداد تیروگاه‌های خورشیدی منطقه به دو تیروگاه با ظرفیت ۳۰ کیلو وات می‌رسد. ضمن اینکه اولین تیروگاه خورشیدی در ساختمان ستادی منطقه ۱۹ به بهره برداری رسیده و در مدار قرار دارد.

## مردم‌سالاری

**سقوط دانشگاه حتمی است**

# کوچ استادان دانشگاه‌های ایران



می‌دانید عمیق‌تر از ایسن درد چه بود،

اینکه سازمان حفاظت محیط زیست حتی حاضر نشد نام من را در هیات ایرانی وارد کند و من به‌عنوان عضو هیات ازبکستان علوم، اخیراً اعتراف کرده‌اید که ما در رتبه‌های بین‌المللی سقوط کرده‌ام. من تعجب می‌کنم، مگر با این سیاست‌هایی که سال‌هاست در وزارت علوم و کشور است انتظار رشد هم دارید. بگذارید فقط از دو اتفاقی که در یک ماه و اندی اخیر برای بنده افتاده است شما را آگاه کنم.»

او بیسان می‌کند: «من برای سخنرانی در اجلاس تغییر سازمان ملل در باکو دعوت شدم. این اتفاق برای یک نذرتم، آنهم در شرایطی که ایران در بدترین دوران ارتباطی خود با جهان است، برای استادی از داخل ایران رخ می‌دهد. برای خروج این سفر با معاونت علمی ریاست جمهوری تماس گرفتم. اول قول مساعد دادند بعد حتی تلفن من را جواب ندادند. به روابط بین‌الملل وزارتخانه و دانشگاه تماس گرفتم. گفتند شما یکبار سفر فرمت‌اید دیگر به شما تماس نمی‌گیرد. با شخص خانم انصاری رئیس سازمان حفاظت محیط تماس گرفتم، ایشان هم گفتند ما نمی‌توانیم.

#### حاضر نشدند نام من را در هیات ایرانی وارد کنند

درهمین‌باره حسین آخانی، استاد دانشگاه تهران به خیرآنلاین می‌گوید: «وزیر محترم علوم، اعتراف کرده‌اید که ما در رتبه‌های بین‌المللی سقوط کرده‌ام. من تعجب می‌کنم، مگر با این سیاست‌هایی که سال‌هاست در وزارت علوم و کشور است انتظار رشد هم دارید. بگذارید فقط از دو اتفاقی که در یک ماه و اندی اخیر برای بنده افتاده است شما را آگاه کنم.»
او بیسان می‌کند: «من برای سخنرانی در اجلاس تغییر سازمان ملل در باکو دعوت شدم. این اتفاق برای یک نذرتم، آنهم در شرایطی که ایران در بدترین دوران ارتباطی خود با جهان است، برای استادی از داخل ایران رخ می‌دهد. برای خروج این سفر با معاونت علمی ریاست جمهوری تماس گرفتم. اول قول مساعد دادند بعد حتی تلفن من را جواب ندادند. به روابط بین‌الملل وزارتخانه و دانشگاه تماس گرفتم. گفتند شما یکبار سفر فرمت‌اید دیگر به شما تماس نمی‌گیرد. با شخص خانم انصاری رئیس سازمان حفاظت محیط تماس گرفتم، ایشان هم گفتند ما نمی‌توانیم.

## پرونده سهمیه‌های کنکور در مسیر اصلاح

**معاون ستاد تعلیم و تربیت شورای عالی انقلاب فرهنگی با بیان اینکه بخشی از عدالت آموزشی از طریق اصلاح سهمیه‌های کنکور محقق می‌شود گفت: به دنبال در نظر گرفتن دهک‌های اقتصادی یا اختصاص سهمیه به مدارس دولتی عادی هستیم.**

۲۰ شهریور امسال اعضای شورای‌عالی انقلاب فرهنگی ماده واحده نحوه تعیین سهمیه مناطق داوطلبان آزمون سراسری در سال ۱۴۰۴ را مورد بررسی قرار دادند و مقرر کردند نظام‌نامه مجددی برای سهمیه‌بندی عادلانه مناطق داوطلبان بر اساس تفکیک سهمیه‌های کنکور به صورت استانی، تدوین شود.براین اساس سید جلال موسوی در گفت‌وگو با ایسنا، درباره اصلاح سهمیه مناطق داوطلبان کنکور گفت: سهمیه‌های مناطق یک تا سه کنکور برای کده قیل است و باید اصلاح شود.وی با بیان اینکه هم اکنون در تهران به لحاظ اقتصادی خانواده‌های سطح بالا و سطح ضعیف داریم اما در کنکور، شهر تهران منطقه یک لحاظ می‌شود افزود: همچنین شهر ایلام تنها مرکز استانی است که منطقه سه است درحالی‌که آنجا مدرسه لاکچری وجود دارد بنابراین نیاز است تا سهمیه‌ها اصلاح شود. معاون ستاد تعلیم و تربیت شورای عالی انقلاب فرهنگی با اشاره به اینکه یکی از پیشنهادات مطرح شده این است که سهمیه‌ها حذف شوند، ادامه داد: شورای عالی انقلاب فرهنگی به وزارت علوم ابلاغ کرده که طی سه ماه، پیشنهادات جدید خود را برای اصلاح سهمیه‌ها ارائه کند.موسوی با بیان اینکه بخشی از عدالت آموزشی از طریق اصلاح سهمیه‌ها محقق می‌شود اظهار کرد: به دنبال در نظر گرفتن دهک‌های اقتصادی یا اختصاص سهمیه به مدارس دولتی عادی هستیم.



میزان بودجه برنامه پزشکی خانواده و

نظام ارجاع منوط به گسترش و کارکرد

این برنامه است، تصریح کرد: در حال حاضر، نمی‌توان بودجه مشخصی برای برنامه پزشکی خانواده درنظر گرفت؛ چرا که عده‌های متفاوتی بسا توجه به میزان اجرای برنامه در نظر گرفته می‌شود.
بازهم تأکید می‌کنم که بودجه مورد نیاز برنامه پزشکی خانواده به میزان سطح اجرای برنامه بستگی دارد، بودجه مورد نیاز برنامه پزشکی خانواده می‌تواند با ۲۰ همت آغاز شود و حتی تا ۲۲۰ همت هم برسد.

وی درباره ضرورت توجه به به بیماری‌های غیرواگیر و تاثیر این بیماری‌ها بر نظام

سواد، آنها هیچ درکی از پژوهش، دانشگاه بین‌الملل ندارند، فقط بدانید من حتی از بردن دانشجویانم به چیتگر به‌دلیل قوانین محدودیت‌های دست و پا گیر محروم، با توجه به شرایطی که من دردم رصد می‌کنم، سقوط دانشگاه حتمی است.»

#### کسی به فریاد استاد دانشگاه گوش نمی‌دهد

این استاد دانشگاه تهران با اشاره به مورد دیگری می‌گوید: «استاد دهباشی و همکاران در ۱۶ مهر ۱۴۰۲ مراسمی در شب‌های معروف بخارا برای تجلیل از اینجانب ترتیب دادند. من سال‌هاست که در کنار کار دانشگاه‌های خود در مورد خطرات گونه‌های مهاجم برای زیست بوم و سلامت می‌نویسم. گروهی ناآگاه و شایدم سود جو که خود را حامی سگ‌های ولگرد می‌دانند از این فعالیت من ناراحت‌اند. آنها باهام من را تهدید به قتل کرده‌اند. من هم در برخی از آنها به دستگاه قضایی شکایت بردم. یکی از سرکرده‌های آنها دست به تخلفاتی زده است که اگر من استاد دانشگاه فقط یکی از این تخلفات را انجام دهم فکر می‌کنم طی چند روز به زندان می‌افتم و به هزار و یک اتهام امنیتی متهم می‌شوم. او لشکری از اوباشان را فرستاد و مراسم شب‌های بخارای

استاد دهباشی را به هم زد و فیلمش را برای من‌وتو فرستاد.» آخانی ادامه می‌دهد: «حتی پلیس و کلانتری هم آمدند و گزارش دادند. همان فرد به استاد دهباشی زنگ زد و گفت بپسرت را می‌کشم. به دستگاه قضایی، وزارت اطلاعات، پلیس امنیت، حراست دانشگاه تهران از اسناد محکم شغبان می‌بخش به رفتار خودشان ادامه می‌دهند و بارها گفته (حتنی به قاضی) که من برای اطلاعات کار می‌کنم. ببینید سرنوشت استادی که در کنار کاری علمی و بین‌المللی‌اش مسئولیت اجتماعی دارد چه شده است وچه هزینه‌هایی می‌پردازد و دستگاه‌های مسئول به فریاد کمک او گوش ندادند و بارها گفتند (حتنی به قاضی) که من برای اطلاعات کار می‌کنم. ببینید شغبان از استنادان دانشگاه حضور و شمار زیادی از استنادان دانشگاه حقوق داشتند. حداقل یک مورد از فعالیت‌های من در مورد ساختمان ایجاد شده در فضای دانشگاه تهران را شما خودتان آگاهی دارید. بیش از این مصدع اوقات نمی‌شوم، اگر وقتی دادید می‌رسم خدمت‌تان که اگر چه از بهبود دانشگاه ناامیدم، حداقل نکات در مورد دانشگاه سبز و دلایل سقوط دانشگاه خدمت‌تان بگویم.»

## درمان رایگان بیماری ایدز در ایران

**عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی گفت: اکنون داروهای ضدویروسی HIV که موجود هستند سبب به سفر رسیدن ویروس در خون می‌شوند اما این تا زمانی است که دارو مصرف می‌شود و به محض قطع دارو دوباره بیماری برمی‌گردد.**

پیام طبرسی فوق تخصص بیماری‌های عفونی و رئیس بخش عفونی بیمارستان مسیح دانشپوری با اشاره به برگزاری پویش ملی «هن تست HIV می‌دهم» اظهار داشت: عمده انتقال HIV در جهان از طریق روابط جنسی بوده است اما در مقاطعی توسط بیماران معناد تزریقی شاهد تشدید انتقال این ویروس بوده ایم.وی افزود: در زمانی که ویروس HIV زیاد شناخته شده نبود شاهد انتقال از مادر به نوزاد و خون بودیم.عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با اشاره به انتقال خون‌های آلوده در سالهای ۱۹۷۰ تا ۱۹۸۵ از طریق استنتی فرانسه به بیماران هموفیلی در ایران گفت: ایران قربانی این توطئه سلامت شد و در حال حاضر میزان موارد شناسایی شده در ایران بیش از ۴۰ هزار نفر است که از این تعداد حدود ۲۶ هزار نفر تحت درمان قرار دارند.وی با بیان اینکه بیماران مبتلا به ایدز که تحت درمان قرار گرفتند وضعیت بسیار رضایت‌بخشی دارند، گفت: تلاش شده برای درمان این بیماری، HIV موجود در خون به صفر برسد و پس از آن بیماری کنترل شود و قابلیت انتقال نداشته باشد بنابراین شناسایی و تحت درمان قرار دادن بیماران مبتلا به ایدز بسیار مهم است. وی گفت:از همه مردم عزیز کشورمان درخواست دارم که در پویش من هم تست HIV می‌دهم، شرکت کنند و بدانند که درمان این بیماری رایگان است.

### مشاور عالی و جانشین وزیر بهداشت:

## ۷۰ درصد مشکلات سلامت، خارج از وزارت بهداشت است

بگذرد؛ موادغذایی آسیب‌رسان نباید در برنامه غذایی قرار گیرد؛ این چنین مواردی در ارتباط بسا بیماری‌های غیرواگیر نقش حاضر، نمی‌توان بودجه مشخصی برای برنامه پزشکی خانواده درنظر گرفت؛ چرا که عده‌های متفاوتی بسا توجه به این که عوامل اجتماعی موثر بر سلامت در تمام زمینه‌ها حضور دارد. با توجه به این که عوامل اجتماعی موثر بر سلامت در تمام زمینه‌های بیماری‌های غیرواگیر نقش دارد و این مولفه‌ها در تمام زمینه‌ها حضور دارند، وزارت بهداشت نمی‌تواند یک بودجه مشخص برای مدیریت بیماری‌های غیرواگیر در نظر گیرد.

به‌طور مثال، وضعیت ایمنی خودروها و جاده‌ها می‌بایست در دستور کار قرار

سلامت و با بیان اینکه ۷۰ درصد مشکلات سلامت خارج از وزارت بهداشت است، توضیح داد: بخش عمده‌ای از بیماری‌های غیرواگیر با عوامل اجتماعی موثر بر سلامت در ارتباط است و این عوامل اجتماعی در تمام زمینه‌ها حضور دارد. با توجه به این که عوامل اجتماعی موثر بر سلامت در تمام زمینه‌های بیماری‌های غیرواگیر نقش دارد و این مولفه‌ها در تمام زمینه‌ها حضور دارند، وزارت بهداشت نمی‌تواند یک بودجه مشخص برای مدیریت بیماری‌های غیرواگیر در نظر گیرد.

به‌طور مثال، وضعیت ایمنی خودروها و جاده‌ها می‌بایست در دستور کار قرار

شهروندان شده است و مردم نیز از نظر بهداشت شهری و امنیت در تردد با مشکل مواجه شده‌اند.

سگ‌های ولگرد در برخی اوقات در گروه‌های گوناگونی در مناطق مختلف شهری پرسه می‌زنند و برای شهروندان مشکلاتی به وجود می‌آورد.

داود معظمی گودرزی، رئیس اداره کنترل حیوانات شهری سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران در گفت‌وگو با ایسنا درباره افزایش سگ‌های ولگرد در مناطق مختلف سطح تهران اظهار کرد: با توجه به شروع فصل سرما و کمبود غذا با افزایش ورود حیوانات به محیط‌های شهری مواجه هستیم.

زیستگاه‌های طبیعی فراوان در مناطق کوهستانی مثل درکه و دربند دلیل

بزرگی برای افزایش سگ‌های ولگرد است.وی ادامه داد: ازیں مورد استفاده در نقاط

عملیات جمع آوری سگ‌های بلاصاحب

شنبه ۳ آذر ۱۴۰۲- ۱۱ جمادی الاول ۱۴۴۶- ۲۳ نوامبر ۲۰۲۴- سال بیست و سوم- شماره ۶۲۰

##### محیط زیست

## ۴۱۱ طرح اقتصادی

### فایده مجوز محیط زیستی هستند

رئیس سازمان حفاظت محیط زیست گفت: بیش از ۴۱۱ پروژه در کشور داریم که مربوط به سنوات گذشته بوده و مجوز محیط زیستی ندارند ولی پیشرفت فیزیکی دارند و بعضا به بهره برداری رسیدند و باید تعیین تکلیف و بررسی شوند. شینا انصاری در برنامه تلویزیونی صفا اول، درباره کار گروه ملی کاهش آلودگی هوا گفت: بیش از ۲۳ دستگاه روی قانون هوای پاک دخیل هستند ولی دقیق‌تر ۱۱ دستگاه اصلی داریم که تکالیف مشخصی دارند یعنی نقش شان بسیار برجسته تر و بارزتر است، به هر حال باید این موضوعات پیگیری بشود و درباره سیاهه انتشار یک برنامه داریم برای روزرسانی ولی فعلا همین سیاهه انتشار مبنای عمل ما است، کاری که در دستورکار داریم این است که کارگروه ملی آلودگی هوا را با ریاست معاونت اجرایی رئیس جمهور برگزار کنیم و از دستگاه‌ها خواستیم که با آن بالاترین سطحی که می‌توانند در این جلسات حضور داشته باشند که بتوانیم درباره تصمیمات مهم داشته و به اجماع برسیم، به هر حال تلاش مان بعنوان سازمان محیط زیست این است که بتوانیم در حوزه آلودگی هوا با تمرکز بر اولویت‌ها موضوعات را پیگیری کنیم. وی درپاسخ به این پرسش که آیا طرح‌های توسعه ای بر اساس آمایش‌های سرزمینی تدوین می‌شود، گفت: ما توسعه ای را می‌پذیریم که محیط زیست در آن محور و اصل باشد و این را آقای رئیس جمهور هم به کرات در صحبت‌های خود اشاره کردند، در همین مدت پیش نویس آیین نامه ای را تهیه کردیم و با هدف شفافیت پیش نویس آیین نامه ارزیابی اثرات محیط زیستی پروژه‌ها را در دسترس همگان قرار دادیم تا با استفاده از خرد جمعی بتوانیم یک آیین نامه کاربردی داشته باشیم که کارایی و اثرگذاری لازم را داشته باشد.وی اضافه کرد: در مورد طرح‌های ارزیابی اثرات محیط زیستی این است که با رویکرد پیشگیرانه از تبعات و پیامدهای مخرب یک پروژه بر محیط زیست جلوگیری کنیم.

به گفته رئیس سازمان محیط زیست، در حال حاضر بالغ بر ۴۱۱ پروژه در کشور داریم که مربوط به سنوات گذشته است و برای ارزیابی اثرات محیط زیستی ندارند. یعنی اصلا مجوز زیستی ندارند اما پیشرفت فیزیکی دارند و بعضا به بهره برداری رسیدند و حالا این‌ها هم باید تعیین تکلیف شوند، بررسی بشوند ،وی درباره تکلیف این پروژه‌ها اظهار کرد: این‌ها باید بررسی بشوند اگر در مرحله امکان‌سنجی باشند و با پیشرفت فیزیکی‌شان ناچیز باشد مجدد بررسی می‌شوند ولی اگر طرحی باشد که پیشرفت فیزیکی قابل توجه داشته باشد یا به مدیریت رسیدن باشد در آن صورت ما برای آن برنامه مدیریت محیط زیستی با ای ام بی در نظر می‌گیریم . انصاری در ادامه با اعلام انجام ارزش‌گذاری خدمات اکوسیستمی شش استان، معادل ۳۰ درصد از مساحت کشور، اضافه کرد: ارزش‌گذاری اقتصادی خدمات بوم‌سازگار برای ۱۹ استان باقی مانده که در دستور کار ما قرار دارد که معادل ۶۴ درصد از مساحت کل کشور است.مدل‌سازی این خدمات، تهیه نقشه‌های مکانی این خدمات جزو اولویت‌های سازمان محیط زیست است و کاربردهای زیادی هم دارد ازجمله حسابداری سبز، تعیین خسارات محیط زیستی ناشی از اجرای طرح‌های توسعه ای در این اکوسیستم‌ها.انصاری درباره احیای دریاچه ارومیه گفت: جلسه‌ای را در دولت چهاردهم با ریاست معاونت اول رئیس جمهور داشتیم که ریاست ستاد احیای دریاچه ارومیه را برعهده داشتند، در سه سال گذشته مسئولیت اجرایی ستاد احیاء بر عهده استان آذربایجان غربی بود. در این جلسه بنا بر این شد که اقدامات انجام شده طی سال‌های گذشته بررسی و آسیب شناسی شود و همچنین به نظر می‌رسد که اگر مسئولیت این ستاد در سطح ملی پیگیری شود، بهتر بتواند مؤثرتر باشد، به خصوص در حوزه نرم‌افزاری که بیشتر مرتبط بود با الگوی کشاورزی و بحث‌های آموزش‌هایی که کشاورزان باید می‌دیدند و موضوع معیشت، این اقدامات قطعاً جای کار بیشتری دارد و بر این اساس هم حتماً به نظر می‌رسد که این بازنگری در ساختار باید صورت بگیرد. به گزارش ایسنا وی درباره وضعیت دریای خزر نیز گفت: در مورد خزر من یک نکته‌ای را اشاره کنم؛ در اجلاس کاپ ۲۹ که شرکت کردیم، جلسه‌ای بود که در مورد عوارض تغییر اقلیم بر دریاها بود، من آن جا در مورد مشکلات دریای خزر و مشکلات محیط زیستی سخنرانی داشتم، چون می‌دانید ما کنوانسیون داریم تحت عنوان کنوانسیون تهران یا همان خزر و یکی از موضوعاتی که ما در دستور کار داریم که ان‌شاءالله سال آینده در کاپ ۷ در تهران میزان هستیم، بحث همین آلودگی‌های محیط زیستی دریای خزر است و همین‌طور کاهش سطح آب دریاى خزر، بنابراین این یکی از موضوعاتی است که حساسیت زیادی دارد، همان‌جا هم ما با وزارت محیط زیست آذربایجان و قزاقستان و ترکمنستان جلسه‌ای داشتیم و در این مورد صحبت کردیم.

اما در مورد تالاب‌ها هم به هر حال موضوعات تالاب‌ها بسیار گسترده است یکی بحث حقاله تالاب‌ها و دیگری بحث گیاه‌های مهاجم است، به هر حال این موضوع مهم که گویم موضوعات مختلفی را دربر می‌گیرد در حوزه تالاب‌ها، به صورت مشخص از معاونت دریایی و تالاب‌های ما در دست پیگیری و اقدام است.

##### هواشناسی

## کاهش کیفیت هوا

## در چهار استان طی روزهای آینده

سازمان هواشناسی کشور از افزایش غلظت آلاینده‌های جوی و کاهش کیفیت هوا طی روزهای یکشنبه تا سه‌شنبه ۶ تا ۸ آذرماه) در تهران، کرج، اراک و اصفهان خبر داده است.
به گزارش ایسنا، سازمان هواشناسی کشور با صدور هشدار سطح زردنگرگ و با اشاره به پایداری نسبی هوا که از یکشنبه (۴ آذرماه) شروع می‌شود و تا سه‌شنبه (۶ آذرماه) ادامه دارد، آورده است: افزایش غلظت آلاینده‌های جوی و کاهش کیفیت هوا در این مدت در تهران، کرج، اراک و اصفهان پیش‌بینی می‌شود.بر این اساس، احتمال افزایش غلظت آلاینده‌های جوی و کاهش کیفیت هوا، کاهش دید افقی و بالاترین متابول شاخص آلودگی درحد ناسالم برای گروه‌های حساس وجود دارد.از همین ره، سازمان هواشناسی کشور نسبت به آرزباز از فعالیت‌های طولانی مدت ورزشی در فضای آزاد، پرهیز از تردد مسافراندان، کودکان و بیماران تنفسی و قلبی در سطح شهرها و معابر عمومی، مدیریت مصرف پهنه سوخت‌های فسیلی توصیه کرده است.