

نسخه نفتی برای گرد و غبار

ریزگردها امسال هم مهمان ریه های شهروندان می شوند



یکی از روش‌های مهار پدیده گرد و غبار استفاده از ماده نفتی مالچ بوده که تاکنون نتیجه مطلوبی از این ماده حاصل نشده است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان،یکی از بزرگترین معضلات کشورها به ویژه در منطقه خاورمیانه پدیده گرد و غبار است که برای مهار آن از روش‌های مختلفی استفاده کرده اند، اما تاکنون هیچکدام از این راهکارها نتوانسته است که حرکت این ماسه‌های روان را در مناطق خشک و بیابانی کشور‌های مختلف متوقف کند.

ایران نیز مانند کشور‌های خاورمیانه به خصوص کشور‌های جنوب خلیج فارس درگیر این پدیده خانمان سوز است چراکه با ایجاد این پدیده بسیاری از فعالیت‌های اجتماعی، اقتصادی و یا حتی مهاجرت در این مناطق افزایش می‌یابد و ایران برای مهار این پدیده میلیاردها تومن هزینه کرده است، اما تا کنون این بودجه‌های کلان نیز نتوانسته اند از وقوع این پدیده جلوگیری کنند.

یکی از متدولترین روش‌های مهار پدیده گرد و غبار استفاده از ماده نفتی به نام مالچ است که سال‌های سال از آن استفاده شده است ، اما تاکنون نتیجه مطلوبی از آن نیز حاصل نشده به همین دلیل مسئولان از روش‌های دیگری همچون کاشت گیاهان مهاجم در مناطق بیابانی و خشک بهره بردند که نه تنها مشکل حل نشده است بلکه باعث شوری خاک منطقه و یا افزایش گرد و غبار در آن مناطق شده است.

اما مسئولان کشوری همچون سازمان حفاظت محیط زیست استفاده از مالچ نفتی را تنها راهکار توقف پدیده گرد و غبار و ماسه‌های روان در مناطق مرکزی و جنوبی کشور عنوان می‌کنند به گونه ای که به گفته دبیر ستاد مقابله با پدیده گرد و غبار سازمان حفاظت محیط زیست،در ایران حدود ۳۴۶ میلیون هکتار مناطقی داریم که پتانسیل ایجاد گرد و غبار را دارند نزدیک به ۶ میلیون هکتار از این اراضی پهنه و زمین ماسه‌ای است.

علی محمد طهماسبی دبیر ستاد مقابله با پدیده گرد و غبار سازمان حفاظت محیط زیست با اشاره به راه‌های مقابله با پدیده گرد و غبار بیان کرد: به طور کلی سه دسته عملیات برای مقابله

راه‌هایی برای سرگرمی کودکانمان

در قرنطینه خانگی

با شیوع کرونا و تعطیلی مدارس، وظیفه پر کردن این ساعت‌ها، سرگرم کردن و بخش بزرگی از آموزش به عهده والدین است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، ما ایرانی‌ها به طور معمول افرادی شاد، اهل معاشرت و سفر هستیم به همین خاطر در خانه ماندن و قرنطینه کمی سخت به نظر می‌رسد. اما می‌توان این قرنطینه را با انجام امورات سرگرم کننده به‌روزهایی شاد تبدیل کرد تا علاوه بر خانواده کودکان ما نیز با این تجربه برای خود خاطراتی به یاد ماندنی بسازند.

به فرزندانتان مسئولیت دهید

ممکن است بخاطر اینکه نمی‌توانید کارهای خارج از خانه خود را انجام دهید احساس ناامیدی کنید فرزندان شما نیز دقیقاً چنین احساسی دارند بنابراین اگر کودکان هر روز زمان مشخصی برای آموزش و یادگیری داشته باشند، احساس رضایت بیشتری می‌کنند، به آن‌ها وظایفی محول کنید که بطور مستقل انجام دهند.

استقلال و یادگیری فرزندتان را پرورش دهید

به کودک فرصت دهید تا مهارت‌های جدیدی کسب کرده و بتواند مستقل کار کند، شما نیز می‌توانید به کارهای خود برسید. اگر پدر و مادر هر دو در خانه هستند؛ می‌توانند روز را به بخش‌هایی برای گذراندن با کودکان تقسیم کنند تا روی کارهای خود نیز تمرکز داشته باشند.

پیاده روی کنید

پیاده روی کنید، مگر اینکه بیمار یا در قرنطینه کامل شهری باشید. حداقل یک بار در روز با فرزند خود بیرون بروید شما به هوای تازه، ورزش و تغییر محیط نیاز دارید.همچنین در خانه ورزش کنید، کودک به ورزش نیاز دارد برخی خلاقیت‌ها در همین شرایط اتفاق می‌افتد، از فرزندتان ایده بگیرید.

سرگرمی ایجاد کنید

فیلم و انواع مستندهای طبیعی را با فرزند خود تماشا کنید حتی می‌توانید با هم باشید و کارهای جداگانه خود را انجام دهید. یک فعالیت یا مطالعه آزاد تعیین کنید تا فرزندتان بی‌سرو صدا خود را سرگرم کند و طی آن بتوانید به کارهای خود برسید. حتی می‌توانید از فرزند خود بخواهید، نقاشی کند یا مجسمه و کولاژ بسازد.

می‌توانید آن را ضبط کنید یا بصورت زنده برای دوستان یا دیگر خانواده‌ها در فضای مجازی به اشتراک بگذارید.

به فرزند خود انجام کارهای خانگی را بیاموزید

اگر قیلا کار با لباسشویی، نظافت و مرتب کردن کمد و وسایل خود را انجام نداده‌اید الان فرصت خوبی است تا به آنها در کسب مهارت‌های اساسی زندگی کمک کنید.

حتی اگر مخالفت با سر سختی نشان دهند شما مسر باشید؛ چرا که نه تنها مهارت‌های مهم را یاد می‌گیرند بلکه با کمک به خانواده؛ احساس رضایت و اعتماد به نفس بدست می‌آورند. به فرزند خود آشپزی و مهارت‌های مفید در پخت و پز بیاموزید.

با پدیده گرد و غبار، چون عملیات احیا، اصلاح و پیشگیریانه داریم.

طهماسبی مطرح کرد: اولویت مقابله با پدیده گرد و غبار پیشگیری و اصلاح است و در صورت نیاز عملیات احیایی را انجام می‌دهیم.

دبیر ستاد ملی مقابله با پدیده گرد و غبار سازمان حفاظت محیط زیست گفت: مالچ پاشی خودش یک هدف نیست، بلکه یک وسیله برای استقرار پوشش گیاهی است و رطوبت خاک را حفظ می‌کند.

طهماسبی افزود: برای مقابله با پدیده گرد و غبار اول عملیات پیشگیری و اصلاحی و بعد عملیات احیایی انجام می‌شود.

او در ادامه عنوان کرد: از سال ۱۳۴۶ تا کنون عملیات مالچ پاشی انجام می‌شود که آخرین اقدام برای تثبیت و مقابله با گرد و غبار است.

دبیر ستاد ملی مقابله با پدیده گرد و غبار سازمان حفاظت محیط زیست تصریح کرد: بسیاری از روستاییان و دامداران متقاضی مالچ پاشی هستند.

اما برخی از کارشناسان و دانشمندان با گفته‌های دبیرستاد موافق نیستند به طوری که پروفسور پرویز کردوانی پدر علم کویرشناسی در رابطه با استفاده از ماده مالچ نفتی برای تثبیت شن‌های روان اظهار کرد: هر روشی که از آن استفاده می‌شود باید ارزان، زودبازده و دائمی باشد. همچنین نباید محیط زیست را آلوده کند. این در حالی است که مالچ نفتی گران و با ارزش است زمین را سیاه می‌کند و بد بو است و حرارت منطقه را بالا می‌برد و همین موضوع باعث می‌شود باد‌های منطقه به صورت گرم و بد بو باشد و همچنین موجب نابودی گیاهان و موجودات نیز می‌شود.

لازم به ذکر است که معاون محیط زیست نیز یکی از مخالفان استفاده از مالچ نفتی برای توقف ماسه ها و گردو غبار است به صورتی که مسعود تجریشی معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست نیز در این باره اظهار نظر می‌کند و می‌گوید: براساس نامه معاون محیط زیست طبیعی به سازمان جنگل‌ها، هرگونه مالچ‌پاشی برای تثبیت شن در مناطقی که مشکل گرد و خاک ندارد، ممنوع است.

معاون بهداشت وزارت بهداشت

غربالگری مجدد ۳۲ میلیون نفر

راه‌اندازی ۴۰۰ مرکز تست سرپایی در کشور

معاون بهداشت وزارت بهداشت گفت: با مشارکت مردم غربالگری خوبی در کشور انجام شد و ظرف یک ماه ۷۸ میلیون نفر غربالگری شدند و در مرحله دوم این رقم به مرز ۳۲ میلیون نفر رسیده است.

به گزارش فارس، علیرضا رئیسی معاون بهداشت وزارت بهداشت در ارتباط زنده تلویزیونی به ارائه گزارشی درباره وضعیت شیوع کرونا در کشور پرداخت و گفت: یکی از اقدامات خوب پس از مرحله طوفانی کرونا در کشور دو اتفاق مهم در کشور رخ داد که می‌توان مستند در مورد آن صحبت کرد.

رییسی گفت: مهم‌ترین اتفاق رعایت کردن مردم بود که اگر این رعایت کردن بهداشت و افزایش سواد سلامت اتفاق نمی‌افتاد توقیفی که در حال حاضر به دست آمده به دست نمی‌آمد، تمام مدل‌هایی که در سطح دنیا برای مبارزه با این بیماری وجود دارد متکی به سطح سوال سلامت افراد و همدلی و همکاری اجتماعی است.

معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست تصریح کرد: در برخی از مناطق حیات وحشی داریم که با مالچ پاشی دچار مشکل می‌شوند.

تجریشی با بیان اینکه ماسه‌های روان در کشور بیش از ۵ هزار هکتار نیستند، گفت: ۲۰ میلیون هکتار از اراضی کشور مشکل گرد و غبار دارند، اما تنها برای تهیه‌های شنی در حال حرکت مانند مناطق سوسنگرد در استان خوزستان از مالچ نفتی استفاده می‌شود.

وی افزود: سازمان حفاظت از محیط زیست از سال های گذشته اقدامات اجرایی را برای تثبیت ماسه‌های روان در جنوب کشور آغاز کرده است.

معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست تصریح کرد: مالچ‌های نفتی به دلیل داشتن فرآورده نفت ممکن است موجب بروز مشکلات زیست محیطی شوند که برای جلوگیری از بروز پدیده گردوغبار باید اقدامات ویژه‌ای صورت گیرد، به عنوان مثال در ارومیه برای جلوگیری از حرکت ماسه‌های روان از موانع فیزیکی مانند درخچه‌های گز استفاده شده است.

پروفسور کردوانی پدر کویرشناسی، هدف از مالچ پاشی تثبیت زمین دانست و گفت: بعد از مالچ‌پاشی، کارهای بیولوژیک انجام می‌شود، چراکه بعد از گذشت زمانی کوتاه مالچ از بین می‌رود. حال به دلیل اینکه مالچ‌های غیرنفتی تنها چند ماه اثرگذار هستند، به همین دلیل تاکنون استفاده از این مالچ‌ها نتیجه‌بخش نبود.

وی با اشاره به روش‌های تثبیت شن و ماسه گفت: پیشنهاد من پاشش مالچ شنی- ماسه‌ای است. به این ترتیب که در نانکره‌ها مخلوطی از آب (۵۰ درصد)، رس (۳۵ درصد) و ماسه (۱۵ درصد) ترکیب و بتن شنی ماسه‌ای تولید و در کانون‌های شن و ماسه پاشیده شود.

کردوانی افزود: چند طرح زیستی در زمینه تولید مالچ‌های زیستی پلیمری از سوی شرکت‌های دانش بنیان اجرایی شده که برخی از آن‌ها به مدت ۶ ماه دوام دارند و از سوی دیگر این مالچ‌ها حاوی کلروکلسیم هستند و رطوبت هوا را می‌گیرند، از این رو منجر به خشک شدن گیاه می‌شوند، ضمن آن که عمر

وی افزود: در کشور ما همکاری خوب

مردم برای رعایت فاصله‌گذاری فیزیکی و رعایت بهداشت فردی باعث شد که الگوی که در سطح کشور ما روی داد قابل توجه باشد و بررسی روند بیماری نشان داد که پس از رعایت مردم سیر بیماری نزولی شده است.

وی با اشاره به تعطیلی مدارس و دانشگاه‌ها گفت: روزهای بی‌نظیری در سطح کشور تجربه کردیم به طوری که ۱۳فروردین هیچ کدام از مردم بیرون نرفتند و ما نتیجه این اقدام را دیدیم همچنین با مشارکت مردم غربالگری بی‌نظیری رخ داد و در ظرف یک ماه ۷۸ میلیون نفر غربالگری شدند و در مرحله دوم به مرز ۳۲ میلیون نفر رسیده است، این مرحله به بیماران زمینه‌ای و افراد آسیب‌پذیر متمرکز است. همچنین راه‌اندازی ۴۰۰ مرکز تست سرپایی باعث شد تا ورودی بیمارستان‌ها ما به شدت کاهش پیدا کند.

معاون کل وزارت بهداشت.

نقاهتگاه‌ها استرس کمبود تخت در بیمارستان‌ها را از بین برده‌اند

بیمارستان‌ها هیچ استرسی در زمینه کمبود تخت ندارند.

او با اشاره به اینکه فرهنگ بسیجی و ایثار در کشور یکی از عوامل موفقیت در مقابله با بیماری کرونا محسوب می‌شود، گفت: فرهنگ نگهداری از سالمندان و احترام به افراد سالخورده در ایران غنی است، اما متأسفانه در کشوری مانند آمریکا مردم مخالف ارائه خدمات به افراد پیر هستند.

در پاییز شرایطی شبیه اسفند خواهیم داشت

حریرچی بیان کرد: در خصوص بیماری کرونا مراقبت و پیشگیری مهم‌ترین اصل است و در حال حاضر دارو و واکسن برای این بیماری هنوز درست نشده است. پیش‌بینی ما این است که دسترسی به دارو و واکسن تا پاییز محقق نشود. احتمالاً در پاییز شرایطی شبیه اسفند در کشور داشته باشیم؛ لذا باید با آمادگی کافی به مقابله با این اپیدمی برویم.

او گفت: ما باید مدلی برای مقابله با بیماری کرونا طراحی کنیم که نیروهای کادر درمان فرسوده نشوند تا به بیماران کرونایی و مراجعه‌کنندگان به مراکز درمانی خدمات قابل قبولی ارائه دهند. در ادامه سردار نصرالله فتحیان مشاور وزیر بهداشت و مدیر هماهنگی بین بخشی سازمان با اظهار کرد: کشور‌های مدعی مدیریت دنیا نتوانسته‌اند با بیماری کرونا مقابله کنند و سیستم سلامت آن‌ها و حتی کشور‌های غربی با شکست مواجه شده است. سیستم سلامت ما افتخار می‌کند که از نظام بهداشت و درمان خوبی برخوردار است. فتحیان تأکید کرد: رهبر معظم انقلاب چندین مرتبه از کادر درمان تقدیر و تشکر کردند و این موضوع نشان دهنده کارکرد درخشان حوزه سلامت در زمینه مقابله با بیماری کروناست.

دانشتنی های حقوقی



متهم در بازداشتگاه

چه حق و حقوقی دارد؟

بر اساس قانون متهم با وجود انجام برخی اقدامات غیرقانونی بازهم دارای حق و حقوق مخصوص به خود است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، متهم نیز مانند بسیاری از افراد دارای حق و حقوق مخصوص به خود است و با وجود آنکه جرمی مرتکب شده، اما نباید با او برخورد غیر قانونی شود بلکه باید در بازداشتگاه از او به خوبی مراقبت کرد.

با شروع و تحت نظر قرار گرفتن، متهم می‌تواند تقاضای حضور وکیل داشته باشد و وکیل هم می‌تواند در پایان ملاقات با متهم که نباید بیش از یک ساعت باشد ملاحظات کتبی خود را برای درج در پرونده ارائه دهد.

البته در برخی موارد استثنائی محدودیت‌هایی هم وجود دارد و به موجب آن متهم تا یک هفته پس از شروع تحت نظر قرار گرفتن امکان ملاقات با وکیل خود را نخواهد داشت.

این اتفاق زمانی رخ می‌دهد که نوع جرم ارتکابی یکی از جرائم علیه امنیت داخلی یا خارجی کشور، موضوع مواد ۴۹۸ الی ۵۱۲ قانون آیین دادرسی کیفری و مواد ۷۲۹ الی ۷۳۳ قانون مجازات اسلامی از کتاب پنجم تعزیرات باشد.

البته باید به این نکته توجه داشت که والدین همسر، فرزندان، خواهر و برادر اشخاص تحت نظر می‌توانند از طریق مراجع مزبور از تحت نظر بودن اعضای خانواده خود اطلاع داشته باشند. همچنین پاسخگویی به بستگان درباره تحت نظر قرار گرفتن، تا حدی که با حیثیت اجتماعی و خانوادگی اشخاص تحت نظر منافات نداشته باشد، ضروری است.

یکی دیگر از نکات ضروری این است که شخص تحت نظر می‌تواند به وسیله تلفن یا هر وسیله ممکن، افراد خانواده یا آشنایان خود را از تحت نظر بودنش آگاه کند و ضابطان هم متکلف هستند همکاری لازم در این خصوص را داشته باشند.

جانبازان چند درصد پس

از فوت شهید محسوب

می‌شوند؟

درباره چگونگی شهید محسوب شدن جانبازان بالای ۵۰ درصد پس از فوت بیشتر بدانیـد.
به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، برخی افراد جانبازان آيا جانبازان بالای ۵۰ درصد، پس از فوت شهيد محسوب می‌شوند و تسهیلات خانواده شهدا به فرزندانشان تعلق می‌گیرد یا خیر، سولاتی دارند که در این گزارش پاسخ خواهیم داد.

اگر جانبازان ۷۰ درصد به هر دلیلی فوت کنند شهید محسوب می‌شوند و طبیعتاً فرزندانشان نیز فرزند شهید محسوب می‌شوند؛ بنابراین تسهیلات خانواده شهدا به این افراد نیز تعلق می‌گیرد.

جانبازان بالای ۵۰ درصد نیز اگر بر اثر جراحت دوران دفاع مقدس فوت کنند، شهید محسوب می‌شوند، در غیر این صورت جانباز متوفی خواهند بود.

سرهنگ امینی خبر داد:

هشدار پلیس به دارندگان

سلاح‌های شکاری

رئیس اداره اجتماعی پلیس آگاهی ناجا در خصوص بی احتیاطی در نگهداری از سلاح‌های شکاری به هموطنان هشدار داد.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، سرهنگ شهاب امینی رئیس اداره اجتماعی پلیس آگاهی ناجا اظهار داشت: یکی از دلایل وقوع قتل‌های غیرعمد، غفلت و سهل انگاری در استفاده و نگهداری صحیح از سلاح‌های شکاری است.

وی با اشاره به حوادث تلخ و ناگوار بازی کودکان با تفنگ‌های شکاری، به دارندگان این ابزار خطرناک هشدار داد و گفت: هموطنان باید در نگهداری صحیح از سلاح‌های شکاری اهتمام جدی داشته باشند تا از وقوع هرگونه حادثه غیرقابل جبران، جلوگیری به عمل آورند.

رئیس اداره اجتماعی پلیس آگاهی ناجا خاطر نشان کرد: دارندگان سلاح باید از نگهداری فشنگ و اسلحه در یک مکان نا ایمن پرهیز کنند و حتما در حمل و استفاده از آن نیز نکات حفاظتی و مراقبتی لازم از جمله نصب قفل ماشه را مورد توجه قرار دهند.

این مقام انتظامی همچنین تماشای فیلم‌های غیرمتناسب با سن کودکان، بازی‌های رایانه‌ای خشونت آمیز، غفلت والدین و کنجکاوی فرزندن را از دیگر عوامل بروز آسیب برشمرد و فرهنگ سازی و همکاری دستگاه‌های مسئول را در این زمینه بسیار با اهمیت توصیف کرد.
سرهنگ امینی در پایان گفت: پلیس آگاهی در سالیان اخیر برای جلوگیری از وقوع قتل‌های ناخواسته، برنامه‌های مختلفی را در دستور کار قرار داده و درصدد است تا با مشارکت آگاهانه آحاد مختلف جامعه، بروز این گونه اتفاقات تلخ را به حداقل برساند.