

# خبر شمال

روزنامه

با خبر شمال می‌شویم



KHABARE-SHOMAL.COM QMS Certification Services

نخستین روزنامه منطقه‌ای دارای ایزو ۱۰۰۰۲ در کشور

شماره: ۳۳۴۷ سال بیست و یکم دوشنبه ۱۰ آذر ۱۴۰۴ / جمادی الثانی ۱۴۴۷ قمری / ۴ صفحه / قیمت: ۵۰۰۰ تومان / ۱۰ دسامبر ۲۰۲۵

تحلیل «خبر شمال» بر برگزاری رویدادهای مهم منطقه‌ای در رشت و بالکان ترکمنستان به ابتکار استانداران گیلان و گلستان

## استاندار مازندران خواب است

صفحه ۰۲



نماینده مردم بابل در نشست با فعالان رسانه تأکید کرد

### پسماند و راه دو چالش مهم شهرستان

احمد فاطمی گفت: مسأله پسماند و راه‌ها دو چالش مهم بابل است و من بارها از مدیران ارشد کشوری از جمله وزیر کشور و شخص رئیس جمهور خواسته‌ام تا در این زمینه اهتمام ویژه‌ای داشته باشند و همچنان پیگیر این موضوع خواهم بود.

صفحه ۰۲



### گزارش «خبر شمال» با توجه به استمرار افت کیفیت هوا در مازندران هوا بیس ناجوانمردانه آلوده است!

اختصاصی



صفحه ۰۳



فرماندار مرکز استان مازندران خبرداد

### ۱۵ هزار هکتار سطح زیرکشت در انتظار تکمیل برداشت

۰۲

معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استاندار گلستان

### آموزش و نظارت راهکار اصلی مقابله با بیماری‌های دامی است

۰۲

مدیرکل بیمه سلامت گیلان

### افزون بر ۶۶ هزار نفر زیرپوشش صندوق بیماران خاص قرار گرفتند

۰۴



یک عمر با لبخند...

بیمه عمر جامع ارمغان زندگی



## شرکت صنعت خودرو امید آمل

انجام کلیه فرآیند تست هیدرواستاتیک مخازن CNG خودرویی و جایگاهی

آمل | میدان هزار سنگر - کمربندی هزار - جنب تالار میرداماد

011-44236052

### مهدی توکلی:

## ۷۰ درصد بودجه شهرداری چالوس به توسعه زیرساخت‌ها تخصیص یافت

شهردار چالوس با اشاره به اهمیت توسعه زیربنایی و زیرساختی در مدیریت شهری دوره ششم، از تخصیص ۷۰ درصد بودجه این نهاد به توسعه زیرساخت‌های این شهر خبر داد.

مهدی توکلی میزان بودجه شهرداری چالوس در طی سال جاری را ۱۳۸ هزار میلیارد ریال ذکر کرد و اظهار داشت: از این میزان، حدود ۷۰ درصد، معادل بیش از ۹ هزار میلیارد ریال به اجرا و تکمیل طرح‌های عمرانی در دست اقدام این شهر تخصیص یافت.

وی خاطر نشان کرد: ترسیم برنامه‌های راهبردی، تصمیم‌گیری‌های دقیق و راهنمایی‌های ارزشمند شورای اسلامی شهر باعث شد، اجرا و تکمیل طرح‌های عمرانی کلان مدیریت شهری در اولویت کاری باشد.

وی تصریح کرد: بی‌شک با اهتمام اعضای شورای اسلامی و همت و همراهی مردم چالوس، علاوه بر رفع مشکلات موجود، مسیر توسعه این شهر نیز با قوت ادامه خواهد یافت. این مقام مسئول ادامه داد: تصمیم هدمند و بی‌سابقه اعضای شورای اسلامی شهر چالوس در واپسین سال فعالیت دوره ششم مبنی بر تخصیص حدود ۷۰ درصدی اعتبارات شهرداری برای ایجاد زیرساخت‌های توسعه این شهر، بیانگر عزم جدی

## قدردانی مدیرعامل بانک دی از حضور همکاران در شعب و ستاد در روزهای آلودگی هوا

مدیرعامل بانک دی با حضور در شعبه نیاوران، ضمن قدردانی از تعهد و حضور مستمر کارکنان صف و ستاد در روزهای آلودگی شدید هوا، نقش شعب را مهمترین رکن پایداری موفقیت‌ها و تحقق دستاوردهای بانک عنوان کرد.

به گزارش روابط عمومی بانک دی، در این بازدید که با حضور علی اولیائی، عضو هیأت‌مدیره، فرزاد سرپرست سادات، معاون بین‌الملل، مهدی هوشیار، معاون پشتیبانی و املاک، اسماعیل افتخاری، مدیر امور شعب تهران و البرز و محمدصادق صادقیان حقیقی، مدیر امور املاک و مستغلات انجام شد، برات کریمی با قدردانی از فعالیت مستمر همکاران شعب در شرایط سخت آلودگی هوا گفت: «در روزهایی که بخش قابل توجهی از سازمان‌ها و نهادها تعطیل بوده و برخی بانک‌ها به روشن از تعهد سازمانی، مسئولیت‌پذیری حرفه‌ای و وفاداری به برند بانک است.» مدیرعامل بانک دی با اشاره به نقش تعیین‌کننده شعب در مسیر تحول بانک افزود: «شعب، خط مقدم ارتباط با مشتریان و ستون فقرات استمرار موفقیت‌های بانک هستند. امروز در یکی از مقاطع حساس و سرنوشت‌ساز بانک قرار داریم؛ مقطعی که با لطف خداوند، دعای خیر خانواده‌های معزز شهدا و تلاش جمعی همکاران، بخش عمده‌ای از مسائل پیچیده سال‌های گذشته برطرف شده یا در مسیر حل قرار دارد.» وی با اشاره به دستاوردهای ماه‌های اخیر که به گفته وی

## اخبار

**نماینده مردم بابل در نشست با فعالان رسانه تاکید کرد:**

## پسماند و راه دو چالش مهم شهرستان

«احمد فاطمی» گفت: مسأله پسماند و راه‌ها دو چالش مهم بابل است و من بارها از مدیران ارشد کشوری از جمله وزیر کشور و شخص رییس‌جمهور خواسته‌ام تا در این زمینه اهتمام ویژه‌ای داشته باشند و همچنان پیگیر این موضوع خواهم بود.

نماینده مردم بابل شامگاه امروز شنبه در نشست با اصحاب رسانه گفت: نمایندگان مجلس طبق قانون اساسی وظایفی دارند که باید آنها را به بهترین شکل برای پیشرفت کشور، حل معضلات کلان اقتصادی، ایجاد اشتغال، ارتقای سطح فرهنگی و اجتماعی جامعه، تحقق عدالت و مبارزه با فساد انجام دهند. وی با تأکید بر این‌که مهم‌ترین وظیفه مجلس قانون‌گذاری است، افزود: طبق اصول ۷۱ تا ۹۰ قانون اساسی، وظایف عمده مجلس در دو بخش قانون‌گذاری و نظارت خلاصه می‌شود. مجلس می‌تواند در محدوده قانون اساسی قوانین وضع کند و این قوانین نباید مغایرتی با اصول و احکام مذهب رسمی کشور یا قانون اساسی داشته باشد؛ تشخیص این امر بر عهده شورای نگهبان است، اما شرح و تفسیر قوانین عادی در صلاحیت مجلس است. احمد فاطمی همچنین گفت: مردم بابل شایسته بهترین خدمات هستند و امیدوار هستیم تلاش‌های مجلس بتواند آینده این شهرستان را تضمین کند. عضو مجمع نمایندگان استان مازندران تأکید کرد: هیچگاه خط قرمزی جز مردم نداریم و شفافیت و صداقت در بیان مشکلات برای ما در اولویت است و لازم است خبرنگاران به‌عنوان نمایندگان مردم، هم صدا و هم‌گام با جامعه عمل کنند. فاطمی در ادامه به اهمیت قانون اساسی اشاره کرد و گفت: قانون اساسی میراث شهدا و خون بهای ملت است و تنها نهاد ذی صلاح برای تقنین و قانون‌گذاری برابر همین قانون اساسی، مجلس شورای اسلامی است. وی افزود: مجلس در رأس امور قرار دارد و باید در رأس امور باقی بماند و هرگونه اختیارات خاصی که به برخی نهادها و افراد داده شده، باید به صورت محدود و با تدبیر استفاده شود و از تفسیر گسترده این اختیارات خودداری شود. نماینده مردم بابل همچنین درباره فیلتر شدن فضای مجازی گفت: با این اقدام مخالف هستم و معتقدم که به جای فیلتر کردن، باید با ساماندهی درست این فضا را مدیریت کرد تا امنیت و اخلاق رعایت شود و مردم بتوانند به شکل بهینه از ظرفیت‌های فضای مجازی بهره‌مند شوند.

## همایش تخصصی نهج البلاغه انتظامی در مازندران برگزار می‌شود

رئیس عقیدتی سیاسی فرماندهی انتظامی مازندران گفت: اولین همایش تخصصی نهج البلاغه انتظامی کشور با شکوه هرچه تمام‌تر و با استقبال کم‌نظیر جامعه انتظامی برگزار می‌شود.

حجت‌الاسلام سید اسماعیل حسینی افزود: اولین همایش تخصصی نهج البلاغه انتظامی کشور با شکوه هرچه تمام‌تر و با استقبال کم‌نظیر جامعه انتظامی، در تاریخ ۱۳ آذر در نیروی انتظامی استان مازندران برگزار خواهد شد. رئیس عقیدتی سیاسی نیروی انتظامی استان مازندران گفت: برگزاری این همایش گامی بلند در مسیر تحقق دغدغه‌های مقام معظم رهبری و اجرای اولویت‌های فرماندهی نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران است.

وی همچنین نهج البلاغه را به عنوان یک منبع عظیم علمی و عملی معرفی کرد که می‌تواند راهنمایی ارزشمند برای ارتقای توانمندی‌های معنوی و اعتقادی کارکنان نیروی انتظامی باشد.

وی گفت: این همایش با مشارکت چهار گروه هدف برگزار می‌شود: کارکنان شاغل نیروی انتظامی و خانواده‌های آنان، اعضای وابسته گرانقدر نیروی انتظامی و خانواده‌های آنان، سربازان وظیفه و همچنین اساتید، دانشجویان، هنرمندان و اصحاب فرهنگ و قلم و در این رویداد فرهنگی، رقابت‌هایی در پنج عرصه فرهنگی و هنری از جمله فیلم کوتاه، سرودهای حماسی و معنوی، مقالات علمی، اشعار ناب و نقاشی‌های مفهومی برگزار می‌شود که همگی با محوریت سیره و معارف گهربار نهج البلاغه تولید و ارائه شده‌اند. حجت‌الاسلام حسینی مازندرانی همچنین به حضور چهره‌های برجسته حوزوی و کشوری در این همایش اشاره کرد و از سخنرانی حضرت حجت‌الاسلام والمسلمین علی شیرازی، نماینده مقام معظم رهبری در قراچا و رئیس سازمان عقیدتی سیاسی نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران، و حضرت آیت‌الله محمدی لائینی، نماینده ولی فقیه در مازندران و نماینده مردم مازندران در مجلس خبرگان رهبری، به عنوان نقطه عطف این همایش یاد کرد. وی در راستای آماده‌سازی این همایش، اقدامات قابل توجهی در سطح استان انجام شده است که شامل تشکیل کمیته علمی متشکل از اساتید برجسته نهج البلاغه، راه‌اندازی حلقه‌های مطالعاتی در سراسر استان، نیازسنجی دقیق از شهرستان‌ها، تهیه محتوای علمی و کاربردی برای مجموعه انتظامی و برگزاری مسابقات گسترده نهج البلاغه‌خوانی در سطح استان می‌شود. علاوه بر این، نمایشگاهی از آثار فرهنگی و هنری با موضوع نهج البلاغه نیز در روز همایش برپا خواهد شد. حجت‌الاسلام حسینی افزود: این همایش با هدف نهاده کردن فرهنگ ناب علوی و سیره عملی امیرالمؤمنین علی (ع) در بین اعضای غیور نیروی انتظامی و خانواده‌های محترم آنان، گامی اساسی در تقویت بنیان‌های اعتقادی و ارتقای معنوی این نهاد انقلابی برداشته است.

### معاون هماهنگی امور عمرانی فرمانداری تنکابن اعلام کرد

## ضرورت سرمایه‌گذاری در فضاهای آموزشی

معاون هماهنگی امور عمرانی فرمانداری شهرستان تنکابن اعلام کرد که سرمایه‌گذاری در فضاهای آموزشی، بسترساز آینده‌ای بهتر برای دانش‌آموزان است و تحقق آن نیازمند همکاری و تسریع در اجرای پروژه‌های عمرانی مدارس عنوان شد.

حسن باقری در حاشیه بازدید از کلاس‌ها و امکانات مدرسه شهید پورغلامی توساکله شهرستان تنکابن در گفتگو با خبرنگار پایگاه خبری تحلیلی «بلاغ» بر اهمیت توجه به زیرساخت‌های آموزشی تأکید و اظهار کرد: سرمایه‌گذاری در فضاهای آموزشی، سرمایه‌گذاری برای آینده دانش‌آموزان است و با همکاری تمامی دستگاه‌ها تلاش خواهیم کرد شرایط بهتری برای تحویل آنان فراهم شود.

وی توجه به توسعه این فضاها را اولویت مهمی برای رشد و پیشرفت منطقه دانست و با اشاره به ضرورت تسریع در روند بهسازی مدارس افزود: مدرسه شهید پورغلامی توساکله از جمله واحدهایی است که تکمیل پروژه‌های عمرانی آن در اولویت قرار دارد و پیگیری‌های لازم برای رفع کاستی‌ها در دست انجام است.

**سردار مغمخی:**

## باند کلاهبرداری ۱۰۰۰ میلیارد ریالی در مازندران متلاشی شد

فرمانده انتظامی مازندران گفت: یک باند کلاهبرداری اینترنتی که با ارسال پیامک‌های جعلی و لینک‌های آلوده بیش از هزار میلیارد ریال از شهروندان کلاهبرداری کرده بود، منهدم شد.

سردار حسن مغمخی شهرستانی گفت: مأموران پلیس فتا با انجام اقدامات فنی و اطلاعاتی، موفق به شناسایی و دستگیری ۳ متهم اصلی این پرونده در یکی از شهرهای جنوبی کشور شدند. وی با تشریح شیوه عمل مجرمان افزود: متهمان با ارسال ۲۴ هزار پیامک جعلی در پوشش ثبت شکوائیه، شهروندان را به صفحات جعلی هدایت و اطلاعات بانکی آنان را سرقت می‌کردند. فرمانده انتظامی مازندران از شناسایی ۱۵۰۰ شاکی در این پرونده خبر داد و گفت: تحقیقات برای شناسایی دیگر مالباختگان ادامه دارد. سردار مغمخی در پایان به شهروندان هشدار داد: از کلیک روی لینک‌های آلوده و پیامک‌های مشکوک خودداری کرده و در صورت مواجهه با چنین مواردی، سریعاً با شماره ۰۹۶۳۸۰ مرکز فوریت‌های پلیسی فتا تماس بگیرید.

سره استان مازندران، گیلان و گلستان ظرفیت‌هایی ارزشمند و همچنین شبیه به هم دارند و مدیران و تصمیم‌سازان اگر به این مزیت‌ها توجه کنند، می‌توانند گام‌های مهمی در رونق تولید و تجارت استان خود و حتی کشور بردارند به‌ویژه در شرایطی که کشور نیاز به توسعه صادرات غیرنفتی دارد. یکی از ظرفیت‌ها و مزیت‌های بسیار ارزشمند و اقتصادی این سه استان، برخورداری از امتیاز منطقه آزاد و دومین مزیت، قرار داشتن در نزدیکی کشورهای حوزه سی‌ای‌اس و برخورداری از راه‌های آبی برای دسترسی آسان به بازار این کشورها به‌ویژه روسیه است که مناسبات سیاسی و دیپلماتیک خوبی با تهران دارد.

این ظرفیت‌ها و مزیت‌ها البته به‌تنهایی برای مردم استان و اقتصاد منطقه، آورده‌ای به دنبال نمی‌آورد مگر این‌که به فعلیت درآیند و مردان و مدیرانی باشند که هم برنامه و هم عزم لازم برای کار داشته باشند. بسیاری از مدیران استانی که طی سال‌های اخیر بر مسند مدیریت بوده‌اند، تجربه و مدیریت لازم را نداشته‌اند اما دغدغه توسعه استان را نداشته‌اند و خواسته یا ناخواسته موجب شدند این ظرفیت‌ها و مزیت‌ها به حال خود رها شود و برخی مدیران که دغدغه توسعه استان داشته‌اند، دانش این کار را نداشته‌اند و مسیر را به خطا رفتند و نتیجه وضعیتی شد که می‌بینیم.

در مدیریت سازمانی گفته می‌شود گاه یک مدیر مجرب و خوش‌فکر می‌تواند با استفاده از نگاه و نظر کارشناسان، جایگاه آن سازمان را چند پله ترقی دهد و گاه نیز برعکس، مدیری دیگر می‌تواند با غرق شدن در روزمرگی، چند سال رکود و چند پله سقوط برای سازمان تحت مدیریت خود بیاورد.

طی دو هفته گذشته دو رویداد مهم در استان گیلان و گلستان برگزار شد که می‌تواند زمینه مراودات تجاری این دو استان را با کشورهای حوزه سی‌ای‌اس تقویت کند.

در نخستین رویداد که با حضور دو وزیر

و همچنین مدیرانی از چند کشور حوزه دریای کاسپین در رشت برگزار شد، نخستین اجلاس استانداران استان‌های ساحلی این دریا بود.

راه‌اندازی شعبه «میربیزنس بانک» در منطقه آزاد انزلی، از مهم‌ترین دستاوردهای نخستین اجلاس استانداران حاشیه‌خیز نخستین اجلاس است.

پس از این فرصت استفاده بهینه کرد تا به تسهیل تجارت دو کشور و رفع مشکلات آرزوی ناشی از تحریم‌های سنگین جهانی کمک کند. رویداد دوم نمایشگاه توانمندی‌های تجاری جمهوری اسلامی ایران بود که به

فرمانده انتظامی مازندران گفت: یک باند پیامک‌های جعلی و لینک‌های آلوده بیش از هزار میلیارد ریال از شهروندان کلاهبرداری کرده بود، منهدم شد. سردار حسن مغمخی شهرستانی گفت: مأموران پلیس فتا با انجام اقدامات فنی و اطلاعاتی، موفق به شناسایی و دستگیری ۳ متهم اصلی این پرونده در یکی از شهرهای جنوبی کشور شدند. وی با تشریح شیوه عمل مجرمان افزود: متهمان با ارسال ۲۴ هزار پیامک جعلی در پوشش ثبت شکوائیه، شهروندان را به صفحات جعلی هدایت و اطلاعات بانکی آنان را سرقت می‌کردند. فرمانده انتظامی مازندران از شناسایی ۱۵۰۰ شاکی در این پرونده خبر داد و گفت: تحقیقات برای شناسایی دیگر مالباختگان ادامه دارد. سردار مغمخی در پایان به شهروندان هشدار داد: از کلیک روی لینک‌های آلوده و پیامک‌های مشکوک خودداری کرده و در صورت مواجهه با چنین مواردی، سریعاً با شماره ۰۹۶۳۸۰ مرکز فوریت‌های پلیسی فتا تماس بگیرید.

## تحلیل «خبرشمال» بر برگزاری رویدادهای مهم منطقه‌ای در رشت و بالکانِ ترکمنستان به ابتکار استانداران گیلان و گلستان

# استاندار مازندران خواب است



مازندران بودیم همان‌گونه که یک نشست با خبرنگاران برگزار نکرد تا پاسخ‌گوی سوال فعالان رسانه باشد اما استانداران گیلان و گلستان دو بار مقابل خبرنگاران نشستند.

برای این‌که متوجه باشیم استان مازندران که ظرفیت‌ها و مزیت‌هایش اتفاقاً از گیلان و گلستان بیشتر است در چه وضعیتی قرار دارد، لازم است بگوییم در نشست «مهدی یونس ریستمی» استاندار مازندران با «ایگور سمیت منصوب شدند اما «مهدی یونس ریستمی» استاندار آستراخان، مقام روس ضمن گلایه گفت: «جمهوری اسلامی ایران شریک نزدیک و استراتژیک روسیه است و بیش از ۳۰ سال از موافقت‌نامه همکاری میان مازندران و آستراخان می‌گذرد و



همت استانداری گلستان در استان بالکان ترکمنستان برگزار شد و باید دنباله آن گرفته شود تا به پیوند بازرگانان ایران و ترکمنستان منجر شود.

دو رویداد مهم بین‌المللی در شرایطی که مدیریت استانداران گیلان و گلستان برگزار شد که هم «هادی حق‌شناس» و هم «علی‌اصغر طهماسبی» طی همین یک‌سال اخیر و در دولت چهاردهم به این سمت منصوب شدند اما «مهدی یونس ریستمی» استاندار مازندران به نظر خواب است یا طرحی روی میز و دغدغه‌ای در ذهن خود برای توسعه استان ندارد و شاهد رویداد خاصی از این جنس در استان

### معاون سیاسی، امنیتی واجتماعی استاندار گلستان

# آموزش و نظارت راهکار اصلی مقابله با بیماری‌های دامی است

اعتبارات بحران برای گلستان شد و بیمه دام‌ها را تنها راه جبران خسارت عنوان کرد و از فرمانداران و دهیاری‌ها خواست دامداران را نسبت به بیمه ترغیب کنند.

وی تلاش می‌کند تا با همکاری مستمر فرمانداری‌ها و بخشداری‌ها تأکید کرد تا با اقدامات پیشگیرانه و اطلاع‌رسانی گسترده، از خسارت‌های اقتصادی واجتماعی بیماری‌های دامی جلوگیری شود.

شهرداری‌ها و دستگاه قضائی، اظهارکرد: رای‌های قضائی باید اثرگذار باشند و مستندات قانونی در اختیار قضات قرار گیرد. معاون سیاسی، امنیتی واجتماعی استاندار گلستان همچنین بر نظارت دقیق بر لاشه‌های کشتارگاه‌ها و همکاری سازمان صنعت، اتحادیه‌های صنفی و شبکه بهداشت با دامپزشکی تأکید کرد.

حمیدی با قدردانی از تخصص ۸۵ درصد اعتبارات واکسن، خواستار افزایش سهم



وی ضمن قدردانی از اقدامات دامپزشکی استان در مهار کانون بیماری در بندرگز، حضور کارشناسان در دامداری‌ها با امکانات محدود را اقدامی ارزشمند دانست و بر برگزاری کلاس‌های آموزشی در سطح دهستان‌ها توسط بخشداران و دامپزشکی تأکید کرد و افزود: دامداران با مشاهده نمونه‌های بیماری باید حساسیت بیشتری پیدا کنند. حمیدی با اشاره به ضرورت کنترل فروش مرغ زنده و همکاری نیروی انتظامی،



### فرماندار مرکز استان مازندران خبرداد

## ۱۵ هزار هکتار سطح زیرکشت در انتظار تکمیل برداشت

قرار دارد. نویخت در ادامه گفت: روند برداشت انشوو مطابق برنامه پیش می‌رود و با ورود مرحله دوم نارتگی به بازار، امکان تأمین پایدار تا پایان فصل زمستان فراهم خواهد بود. فرماندار ساری با اشاره به برآوردهای تولید اظهار کرد: پیش‌بینی ما تولید ۴۵۰ هزار تن مرکبات در سال جاری است و این رقم جایگاه ساری را به‌عنوان یکی از قطب‌های اصلی مرکبات کشور تثبیت می‌کند. وی تأکید کرد که این میزان تولید علاوه بر تأمین نیاز داخلی، ظرفیت صادرات بین‌المللی را نیز افزایش خواهد داد. فرماندار مرکز استان در بخش دیگری از سخنان خود به وضعیت صادرات پرداخت و افزود: تاکنون نزدیک به ۱۰ هزار تن صادرات مرکبات از شهرستان انجام شده است و توسعه ظرفیت بسته‌بندی، انبارداری و بازاریابی خارجی در دستور کار قرار دارد. دکتر نویخت ادامه داد که مذاکرات جدید برای گسترش بازارهای هدف در حوزه آسیای میانه، روسیه و کشورهای منطقه نیز در حال انجام است. وی در پایان افزود: افزایش بهره‌وری، کنترل بازار شب عبه، حمایت از باغداران و توسعه صادرات، چهار محور اصلی سیاست‌گذاری در ادامه فصل برداشت خواهد بود.

حسینی‌جو در پایان با قدردانی از نیروهای حاضر در مراسم، برای خدمت‌گزاران امنیت و اقتدار کشور آرزوی توفیق و سربلندی کرد.



● **ماتده مطهری زاده**

آلودگی هوا در مازندران همچنان جولان می دهد و اکنون کار به جایی رسیده است که متخصص قلب و عروق و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از آلودگی هوا به عنوان عاملی مهم و تاثیرگذار در روند آسیب دیدگی بیماران قلبی دانست و از آنان خواست در روزهای آلوده هوا نکاتی را رعایت کنند.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

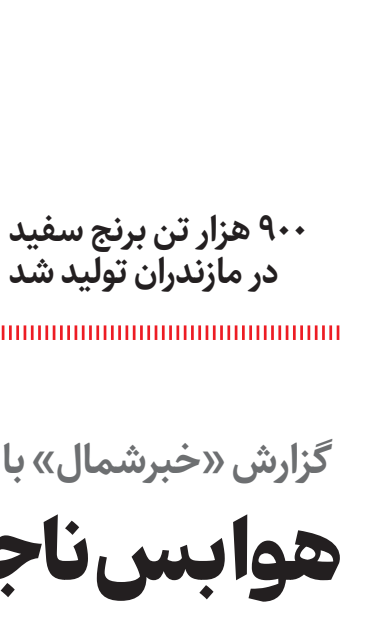
وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.

استان مازندران که در ذهن بسیاری بعنوان یکی از مناطق سبز، خوش آب‌وهوا و پاک کشور شناخته می‌شود، این روزها با چالشی جدی و رو به افزایش در زمینه کیفیت هوا روبه‌روست؛ چالشی که نه تنها آرامش صبری آسمان آبی این خطه را دچار خدشه کرده، بلکه سلامت عمومی را نیز در معرض تهدید قرار داده است.

طی روزهای اخیر نام مازندران به طور مکرر در میان فهرست استان‌های دارای هوای آلوده ثبت شده است و شاخص کیفیت هوا در برخی مناطق استان در وضعیت ناسالم و حتی بسیار ناسالم برای گروه‌های حساس قرار گرفته است. افزایش غلظت آلاینده‌ها موجب شد کارگروه اضطرار آلودگی هوا در چند نوبت محدودیت‌هایی از جمله ممنوعیت فعالیت‌های ورزشی در مدارس اعمال کند. بررسی‌ها نشان می‌دهد تغییرات اقلیمی، افزایش حجم تردد خودروها، رشد فعالیت‌های صنعتی و کاهش جریان باد از عوامل مؤثر درافت کیفیت هوا در این استان محسوب‌می‌شوند.

روند آلودگی به گونه‌ای پیش می‌رود که دیگر



● **ماتده مطهری زاده**

آلودگی هوا در مازندران همچنان جولان

می دهد و اکنون کار به جایی رسیده است که متخصص قلب و عروق و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از آلودگی هوا به عنوان عاملی مهم و تاثیرگذار در روند آسیب دیدگی بیماران قلبی دانست و از آنان خواست در روزهای آلوده هوا نکاتی را رعایت کنند.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.



استان مازندران که در ذهن بسیاری بعنوان یکی از مناطق سبز، خوش آب‌وهوا و پاک کشور شناخته می‌شود، این روزها با چالشی جدی و رو به افزایش در زمینه کیفیت هوا روبه‌روست؛ چالشی که نه تنها آرامش صبری آسمان آبی این خطه را دچار خدشه کرده، بلکه سلامت عمومی را نیز در معرض تهدید قرار داده است. طی روزهای اخیر نام مازندران به طور مکرر در میان فهرست استان‌های دارای هوای آلوده ثبت شده است و شاخص کیفیت هوا در برخی مناطق استان در وضعیت ناسالم و حتی بسیار ناسالم برای گروه‌های حساس قرار گرفته است. افزایش غلظت آلاینده‌ها موجب شد کارگروه اضطرار آلودگی هوا در چند نوبت محدودیت‌هایی از جمله ممنوعیت فعالیت‌های ورزشی در مدارس اعمال کند. بررسی‌ها نشان می‌دهد تغییرات اقلیمی، افزایش حجم تردد خودروها، رشد فعالیت‌های صنعتی و کاهش جریان باد از عوامل مؤثر درافت کیفیت هوا در این استان محسوب‌می‌شوند.

روند آلودگی به گونه‌ای پیش می‌رود که دیگر

معاون بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی مازندران میزان تولید برنج سفید در سال جاری را ۹۰۰ هزار تن اعلام کرد و گفت: ۲۰۰ هزار تن از برنج سفید در کشت دوم «رتون» و «دوباره نشا» تولید شده است. هادی باقری افزود: امسال ۲۲۸ هزار هکتار از اراضی مازندران زیر کشت اول رفت که ۷۰۰ هزار تن برنج سفید از شالیزارهای استان تولید شد. وی تولید این میزان برنج سفید را سال طلابی تولید توصیف کرد و ادامه داد: کیفیت تولید برنج امسال بسیار عالی بوده است. معاون جهاد کشاورزی مازندران خاطر نشان کرد: برنج مازندران از کیفیت و بازاریبندی بالایی برخوردار است، به همین دلیل در تمام استان‌ها و شهرهای کشور مشتری خاص خودش را دارد. باقری وضعیت بازار به لحاظ عرضه و تقاضا و برنج را مناسب تر از سال های گذشته دانست و بیان داشت: بررسی ها نشان می دهد که تولید کنندگان برنج از قیمت فروش عمده ای هم در شالیکوبی ها راضی هستند. برنجکاری یکی از مهم ترین فعالیت کشاورزی در مازندران و منبع مهم درآمد کشاورزان استان است و با تولید بیش از یک میلیون تن، ۲۲ درصد برنج مورد نیاز کشور از این استان تامین می‌شود. استان مازندران تولیدکننده ۷۲ نوع محصول زراعی و باغی است که در تولید ۱۵ محصول رتبه اول تا سوم را دارد.

● **ماتده مطهری زاده**

آلودگی هوا در مازندران همچنان جولان

می دهد و اکنون کار به جایی رسیده است که متخصص قلب و عروق و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از آلودگی هوا به عنوان عاملی مهم و تاثیرگذار در روند آسیب دیدگی بیماران قلبی دانست و از آنان خواست در روزهای آلوده هوا نکاتی را رعایت کنند.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.



عنوان کرد و ادامه داد: اقدامات میان مدت و بلندمدت شامل نظارت بر فعالیت‌های صنعتی ومععدنی، جلوگیری از سوزاندن بقایای کشاورزی و همکاری با سایر دستگاه‌های اجرایی برای کاهش انتشار آلاینده‌ها است. محیط زیست به عنوان ناظر و راهبر عمل می‌کند و دستگاه‌های اجرایی مسئول انجام تکالیف گروه‌های حساس ناسالم شده است.

وی عوامل ایجاد آلودگی هوا در استان را ترکیبی از منابع داخلی و خارجی دانست و افزود: فعالیت‌های صنعتی ومععدنی، مصرف مازوت در واحدهای صنعتی، برداشت غیر اصولی معادن، فرآوری معدنی بدون رعایت ملاحظات زیست محیطی و همچنین وسایل نقلیه متحرک همگی به عنوان منابع آلاینده عمل می‌کنند. علاوه بر این، ورود جمعیت و خودروهای متعدد به استان موجب افزایش انتشار آلاینده‌های می‌شود.

کنعانی تشدید آلودگی هوا در روزهای اخیر را «بی‌ام ۲.۵» و «بی‌ام ۱۰» است که توانایی نفوذ به عمق ریه را دارند و خطرات بلندمدتی برای سلامت شهروندان ایجاد می‌کنند. این کارشناس تأکید کرد: کاهش استفاده از خودروهای شخصی، خروج خودروهای فرسوده از چرخه تردد، بهبود کیفیت سوخت، توسعه حمل‌ونقل عمومی و گسترش فضاهای سبز شهری از راهکارهای ضروری برای کنترل آلودگی هوای مازندران است. همچنین اطلاعات رسانی دقیق و روزانه شاخص کیفیت هوا می‌تواند نقش مؤثری در کاهش مخاطرات برای گروه‌های حساس داشته باشد.

مدیرکل هواشناسی مازندران در همین راستا تأکید کرد: چون ایستگاه پایش آلودگی در برخی از شهرها نداریم، نمی‌دانیم که بین این شهرها نیز آلودگی وجود داشته یا نه، ولی به احتمال زیاد بخش شهرهای دیگر نیز درگیر شدند. بهزادی ادامه داد: آنچه محرز است، شواهد نشان‌دهنده درگیری کامل خط ساحلی به پدیده گرد و غبار بوده است.

مدیرکل هواشناسی استان مازندران همچنین درباره ماهیت آلودگی اظهار کرد: موضوع آلایندگی جوی از نظر محیط زیست است و اینکه در چه سطحی از زرد یا نارنجی است را با توجه به اینکه دستگاه پایش نداریم نمی‌توانیم اظهار نظر کنیم، البته هشدارهای زرد و نارنجی محیط زیست با هواشناسی متفاوت است.

بهزادی درباره تجهیز هواشناسی به سامانه سنجش آلودگی توضیح داد: درخواست احداث ایستگاه آلودگی‌سنجی کردیم و به‌صورت رسمی این درخواست انجام شد. با توجه به اینکه این آلودگی سطحی از استان‌های شمالی را نیز درگیر کرده است این مهم ضروری است. گلستان و گنبد نیز درگیر پدیده گرد و غبار هستند و به همراه آن پدیده گرد و خاک هم به آن اضافه شده است.

او افزود: همان‌طور که می‌دانیم گرد و غبار دیده نمی‌شود، اما در پدیده گرد و خاک، تیرگی هوا به همراه مشکلات تنفسی احساس می‌شود.

مدیرکل هواشناسی استان مازندران سپس به روش‌های اندازه‌گیری اشاره کرد و گفت: در پدیده گرد و غبار، از طریق دستگاه‌ها و ماهواره برسی دید انجام می‌شود. آخرین دید گزارش‌شده گردوغبار ۸ تا ۱۰ کیلومتر بوده و وضعیت کاهش دید در این شعاع گزارش شده است.

اما مشکل بعدی که در این زمینه با آن مواجهیم، نبود ایستگاه‌های پایش هوا در شهرهای مختلف استان است. مازندران در گذشته با معضل آلودگی هوا دست به گریبان نبود اما حالا چند سالی است که آلودگی هوا در مازندران نیز مشکل آفرین شده است و بدیهی است با توجه به اهمیت موضوع، نصب دستگاه‌های پایش وضعیت آلودگی و کیفیت هوا امری ضروری و اجتناب‌ناپذیر است.



● **ماتده مطهری زاده**

آلودگی هوا در مازندران همچنان جولان

می دهد و اکنون کار به جایی رسیده است که متخصص قلب و عروق و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از آلودگی هوا به عنوان عاملی مهم و تاثیرگذار در روند آسیب دیدگی بیماران قلبی دانست و از آنان خواست در روزهای آلوده هوا نکاتی را رعایت کنند.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.



و گویا خبرنگاران اظهار کرد: جنگل‌های الیت در بخش مرزن آباد شهرستان چالوس در غرب استان مازندران قرار دارد که ماه جاری وی بار گزارش آتش سوزی در آن داده شد. حریق اول ۱۰ آبان ماه گزارش شد که در مدت ۴ روز اطفای کامل شد. حریق دوم ۲۴ آبان ماه گزارش شد که با توجه به شرایط محیطی زمان‌بر شده است. وی با اشاره به شرایط محیطی محل وقوع آتش سوزی گفت: نیب بالای ۸۰ درصد، فقدان بارندگی و خشکسالی، وزش باد گرم و رطوبت کمتر از ۳۰ درصد، وجود لاش‌برگ های خشک انباشته تا عمق یک متر، وجود درختان خشک و افتاده مستعد آتش سوزی و مسیرهای دسترسی محدود برای انتقال نیرو و تجهیزات شرایط سخت محیطی به وجود آورده بود.

فرمانده یگان حفاظت منابع طبیعی، مساحت آتش سوزی را کمتر از ۱۰ هکتار برآورد کرد و درباره ریزوهای حاضر در عملیات اطفای اظهار کرد: سازماندهی و استقرار ۵۲ تیم تخصصی از جمله ۵۲ نفر نیروهای حفاظتی منابع طبیعی، نیروهای مردمی و کوهنوردان انجام شد. نیروهای محیط زیست منطقه حفاظت‌شده، بسیج، هلال احمر و نیروهای جهادی، واحدهای پشتیبانی و فرمانداری و بخشداری، تیم‌های تخصصی



● **ماتده مطهری زاده**

آلودگی هوا در مازندران همچنان جولان

می دهد و اکنون کار به جایی رسیده است که متخصص قلب و عروق و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از آلودگی هوا به عنوان عاملی مهم و تاثیرگذار در روند آسیب دیدگی بیماران قلبی دانست و از آنان خواست در روزهای آلوده هوا نکاتی را رعایت کنند.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.

استان مازندران که در ذهن بسیاری بعنوان یکی از مناطق سبز، خوش آب‌وهوا و پاک کشور شناخته می‌شود، این روزها با چالشی جدی و رو به افزایش در زمینه کیفیت هوا روبه‌روست؛ چالشی که نه تنها آرامش صبری آسمان آبی این خطه را دچار خدشه کرده، بلکه سلامت عمومی را نیز در معرض تهدید قرار داده است. طی روزهای اخیر نام مازندران به طور مکرر در میان فهرست استان‌های دارای هوای آلوده ثبت شده است و شاخص کیفیت هوا در برخی مناطق استان در وضعیت ناسالم و حتی بسیار ناسالم برای گروه‌های حساس قرار گرفته است. افزایش غلظت آلاینده‌ها موجب شد کارگروه اضطرار آلودگی هوا در چند نوبت محدودیت‌هایی از جمله ممنوعیت فعالیت‌های ورزشی در مدارس اعمال کند. بررسی‌ها نشان می‌دهد تغییرات اقلیمی، افزایش حجم تردد خودروها، رشد فعالیت‌های صنعتی و کاهش جریان باد از عوامل مؤثر درافت کیفیت هوا در این استان محسوب‌می‌شوند.

روند آلودگی به گونه‌ای پیش می‌رود که دیگر

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.

استان مازندران که در ذهن بسیاری بعنوان یکی از مناطق سبز، خوش آب‌وهوا و پاک کشور شناخته می‌شود، این روزها با چالشی جدی و رو به افزایش در زمینه کیفیت هوا روبه‌روست؛ چالشی که نه تنها آرامش صبری آسمان آبی این خطه را دچار خدشه کرده، بلکه سلامت عمومی را نیز در معرض تهدید قرار داده است. طی روزهای اخیر نام مازندران به طور مکرر در میان فهرست استان‌های دارای هوای آلوده ثبت شده است و شاخص کیفیت هوا در برخی مناطق استان در وضعیت ناسالم و حتی بسیار ناسالم برای گروه‌های حساس قرار گرفته است. افزایش غلظت آلاینده‌ها موجب شد کارگروه اضطرار آلودگی هوا در چند نوبت محدودیت‌هایی از جمله ممنوعیت فعالیت‌های ورزشی در مدارس اعمال کند. بررسی‌ها نشان می‌دهد تغییرات اقلیمی، افزایش حجم تردد خودروها، رشد فعالیت‌های صنعتی و کاهش جریان باد از عوامل مؤثر درافت کیفیت هوا در این استان محسوب‌می‌شوند.

روند آلودگی به گونه‌ای پیش می‌رود که دیگر



## مقاله

● **ماتده مطهری زاده**

آلودگی هوا در مازندران همچنان جولان

می دهد و اکنون کار به جایی رسیده است که متخصص قلب و عروق و عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از آلودگی هوا به عنوان عاملی مهم و تاثیرگذار در روند آسیب دیدگی بیماران قلبی دانست و از آنان خواست در روزهای آلوده هوا نکاتی را رعایت کنند.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.

دکتر علی اصغر فرسویان در این باره گفت که هرساله در کشور شاهد هستیم در فصول سرد سال آلودگی هوا به دلیل وارونگی هوا در شهرهای بزرگ ایجاد می شود و در مازندران نیز آرام آرام دچار این دردسر شده‌ایم.

وی خطاب به افرادی که سابقه بیماری قلبی دارند، اعلام کرد:این افراد بویژه آنهایی که دچار نارسایی قلبی هستند در زمان آلودگی هوا بیرون روند و کارهای غیر ضروری انجام ندهند.

این متخصص قلب و عروق توضیح داد: افرادی که دچار گرفتگی در رگ‌های قلب هستند باید هوشیار باشند چرا که آلودگی هوا عاملی برای تشدید علائم و مسائل و یا ایجاد حملات جدید قلبی می شود.

وی ادامه داد: افراد آسیب پذیر قلبی گوش به زنگ باشند در روزهای اعلام شرایط نامناسب از منزل خارج نشوند.

استان مازندران با چالشی چندبعدی در آلودگی هوا دست‌وپنجه نرم می‌کند، ترکیبی از ریزگردهای با منشأ دور، فعالیت‌های صنعتی آلاینده، ترافیک و ضعف زیرساخت‌های پایش. این بحران که دیگر حاشیهای نیست، مستقیما کیفیت زندگی و سلامت ساکنان این خطه را تحت‌تأثیر قرار داده است.

استان مازندران که در ذهن بسیاری بعنوان یکی از مناطق سبز، خوش آب‌وهوا و پاک کشور شناخته می‌شود، این روزها با چالشی جدی و رو به افزایش در زمینه کیفیت هوا روبه‌روست؛ چالشی که نه تنها آرامش صبری آسمان آبی این خطه را دچار خدشه کرده، بلکه سلامت عمومی را نیز در معرض تهدید قرار داده است. طی روزهای اخیر نام مازندران به طور مکرر در میان فهرست استان‌های دارای هوای آلوده ثبت شده است و شاخص کیفیت هوا در برخی مناطق استان در وضعیت ناسالم و حتی بسیار ناسالم برای گروه‌های حساس قرار گرفته است. افزایش غلظت آلاینده‌ها موجب شد کارگروه اضطرار آلودگی هوا در چند نوبت محدودیت‌هایی از جمله ممنوعیت فعالیت‌های ورزشی در مدارس اعمال کند. بررسی‌ها نشان می‌دهد تغییرات اقلیمی، افزایش حجم تردد خودروها، رشد فعالیت‌های صنعتی و کاهش جریان باد از عوامل مؤثر درافت کیفیت هوا در این استان محسوب‌می‌شوند.

روند آلودگی به گونه‌ای پیش می‌رود که دیگر



