

## شهرستان‌ها ۷

ایران زمین

در بیست‌ودومین نمایشگاه محیط زیست صورت گرفت؛  
برگزاری کنفرانس «نقش تالاب گاوخونی در  
تولید ریزگرد» در پابوین دبیرخانه زاینده‌رود



دبیرخانه فرهنگی زاینده‌رود با برگزاری کنفرانس نقش تالاب گاوخونی در تولید ریزگرد و سلامت مردم استان‌های همجوار، اهمیت توجه به مسائل زیست محیطی را برای بازدیدکنندگان و کارشناسان نمایشگاه محیط زیست یادآور شد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، کنفرانس نقش تالاب گاوخونی در تولید ریزگرد و سلامت مردم استان‌های همجوار، روز سیم آذرماه به همت دبیرخانه فرهنگی زاینده‌رود در حاشیه نمایشگاه بین‌المللی محیط زیست برگزار شد. به گزارش اداره ارتباطات رسانه ای شهرداری اصفهان، مسئول دبیرخانه فرهنگی زاینده‌رود در این نشست گفت: اگر حق آبه تالاب گاوخونی نرسد، حجم انتشار ریزگردهای سمی افزایش می‌یابد و همین مسئله درگیر شدن شهرهایی همچون تهران را با آلودگی هوا بیشتر می‌کند. مهدی عسگری با بیان اینکه نرخ فرونشست و میزان کادمیوم ریزگرد در تالاب گاوخونی ۵ برابر شده و بافت رسوب خاک نیز افزایش یافته است، افزود: این موضوع نشان می‌دهد که شرق تالاب نیز شروع به افزایش ریزگرد کرده است و چشمه‌های ریزگردهای رسوبی افزایش می‌یابد. این مسئله منجر به افزایش فاصله انتشار ریزگردهای سمی خواهد شد و سونامی کلروسدیم زمین‌های کشاورزی را از بین برده و در نتیجه یک فاجعه زیست محیطی رخ می‌دهد.

استاد دانشگاه آزاد خوراسگان اصفهان نیز اظهارکرد: پایش ما از تالاب گاوخونی به شکل نمونه برداری از خاک تالاب و حوزه آبریز انجام شد. با در نظر گرفتن جهت باد در فصل زمستان و بهار، جهت باد غربی شرقی قوی می‌تواند ریزگردها را به سمت شهر منتقل کند، به همین دلیل ایستگاه‌های رسوب گیر در تالاب و حوزه آبریز مستقر شده است. احمد جلالیان افزود: تالاب چند بخش متفاوت دارد که شامل تپه‌های شنی در شرق و تپه‌های نمکی در مرکز است. در قسمت شرقی به دلیل داشتن ترکیب رسی، غبار روی ریزگردها قرار می‌گیرد و ریزگردها را سنگین‌تر و بزرگ‌تر و به همین دلیل وضعیت آنها را خطرناک‌تر می‌کند. وی با بیان اینکه زمستان و پاییز وزن گرد و غبار در اصفهان بالاتر از سایر فصل‌هاست، تصریح کرد: در ریزگردها فلزات سنگین عمدتاً از پوسته زمین بیشتر است. سه فلز خطرناک کادمیوم، روی و سرب وجود دارد و میزان کادمیوم ذرات تالاب ۶ برابر پوسته زمین و میزان روی و سرب ریزگردهای تالاب گاوخونی ۲ برابر پوسته زمین است که عمدتاً سلطان زا هستند. کادمیوم کانی خطرناکی است که منشأ انسانی دارد.

عضو اندیشکده حکمرانی دانشگاه اصفهان در ادامه این کنفرانس با اشاره به دلایل خشکی زاینده‌رود گفت: انتقال آب به خارج از حوضه زاینده‌رود، توسعه کشاورزی در بالادست و افزایش طبیعی جمعیت و میزان مصرف آب شرب ساکنین حوضه زاینده‌رود علل اصلی خشکی رودخانه زاینده‌رود و تالاب گاوخونی است. سجاد انتشاری افزود: بر اساس مطالعات انجام شده، حداقل ۱۷۶ میلیون مترمکعب آب برای تأمین نیازهای تالاب گاوخونی و حفظ کارکردهای اکولوژیک تالاب نیاز است. با این مقدار آب سالانه ۲۴ درصد تالاب می‌تواند آب دار و مابقی آن مرطوب شود. وی تأکید کرد: راهکار احیای تالاب گاوخونی مدیریت توأمان تقاضا و عرضه آب در این حوضه آبریز است. حشمت انتخابی، پژوهشگر محیط زیست نیز با تأکید بر اینکه توسعه صنعتی در اصفهان باید متوقف شود، گفت: باید در اصفهان بیشتر به صنایع دستی توجه شود تا محوریت گردشگری در این استان توسعه یابد. چراکه امروز در میدان نقش جهان صنایع دستی هندی و چینی به فروش می‌رود.



بکاریم. بهترین زمان از آذرماه به بعد است. وی در ادامه سخنان خود با تأکید بر اینکه درخت بلوط «دانه زاده» است، دانه‌های آن ریخته می‌شود و وقتی وارد جنگل می‌شوی باید انواع سسن نهال بلوط را داشته باشیم، از نونهال گرفته تا جوان و تنومند، تصریح کرد: اما به دلیل دخالت انسانی شاهد این امر نیستیم و اکوسیستم به هم ریخته است. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری لرستان با اشاره به اینکه الان چرخه انتهای درختان بلوط است، چون ما این تعادل را به هم زده‌ایم، گفت: جنگل با نگاه تخصصی جنگل باید مدیریت و حفظ شود.

هم کاشت شود، الان بخشی از نهالی که در استان تولید می‌شود به استان‌های همجوار و زاگرسی ارسال می‌شود. وی، افزود: می‌تلبد که در این راستا متولیان و مسئولان در بحث پرداخت تسهیلات در این رابطه به ما کمک کنند. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری لرستان در بخش دیگری از سخنان خود با بیان اینکه در عرصه‌های منابع طبیعی الان بهترین زمان برای کاشت نهال است، گفت: ما باید از نزولات جوی حداکثر استفاده را داشته باشیم. میرزایی، بیان داشت: ما به دنبال ایجاد سامانه‌های آبگیر و ایجاد چاله‌هایی هستیم تا از بارندگی‌ها استفاده کنیم، باید حتماً الان بذر را



کشاورز از تلاش اهالی رسانه استان از جمله صدا و سیما، خبرگزاری‌ها، پایگاه‌های خبری، روزنامه‌های سراسری، نشریات محلی و فضای مجازی برای پوشش ۲ درصدی مصرف گاز و اطلاع رسانی برای کاهش این نعمت خدادادی قدردانی کرد و افزود: رسانه‌های استان هر ساله در فصل سرد سال به شرکت گاز کمک می‌کنند و امسال نقش آنها در اطلاع رسانی و فرهنگ سازی این پوشش پررنگ بوده است.

مشتی در مقدار مصرف گاز در بخش‌های مختلف از جمله خانگی، تجاری و صنایع جز داشته است، افزود: صرفه‌جویی در مصرف گاز موضوعی اساسی و مهم است که باید جدی تلقی شود و این موضوع به حل مشکل ناترازی انرژی و حفظ سرمایه‌های ملی کمک می‌کند.

مدیرعامل شرکت گاز استان ایلام ضمن قدردانی از مردم برای مشارکت در پوشش ۲ درجه کمتر تصریح کرد: همراهی مردم باعث شد که مصرف گاز در بخش‌های خانگی، تجاری و صنایع کوچک به میزان قابل توجهی کاهش یابد و از فشار بر شبکه گازرسانی در فصل سرما کاسته شود. کشاورز اظهار داشت: رعایت دمای رفاه از ۱۸ تا ۲۱ درجه سانتیگراد، استفاده از لباس‌های مناسب فصل سرما، به حداقل رساندن درجه حرارت سیستم‌های گرمایشی، خاموش کردن وسایل گرمایشی اتاق‌ها و اماکن غیرضروری، در مصرف گاز ساده‌ترین مواردی است که با رعایت آنها می‌توان حداکثر صرفه‌جویی مصرف گاز را محقق کرد تا بهره‌مندی تمامی هموطنان در اقصی نقاط کشور از این نعمت خدادادی فراهم شود. وی گفت: احاد مختلف مردم با کاهش ۲ درجه دمای منزل علاوه بر کمک به پایداری و استمرار جریان گاز، با قرار گرفتن مصارف در پله‌های پایین‌تر جدول تعرفه گاز بها و دریافت پاداش صرفه‌جویی، به اقتصاد خانواده خود کمک شایانی می‌کنند.

سرپرست سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور مطرح کرد:

## شناسایی گلوگاه‌های قاچاق چوب در کشور



گروه استان‌ها- عینی، البرز- همایش یک روزه فرماندهان و جانشینان یگان‌های حفاظت کشور مجتمع جوانشیر با حضور سرپرست سازمان منابع طبیعی کشور برگزار شد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، سرپرست سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور با بیان اینکه نیمی از گلوگاه‌های قاچاق چوب در استان‌های شمالی است، گفت: این گلوگاه‌ها شناسایی شده و با فرماندهان انتظامی نیز نشست برگزار شده است. تیموری یادآور شد: کسانی که در استان‌های شمالی قاچاق چوب دارند از روی طمع بوده و با همراهی دستگاه‌های امنیتی برای مهار این روند تلاش‌های ویژه ای صورت گرفته است. وی گفت: در استان‌های شمالی کشور باید اقدامات قابل توجهی برای اقطاع سازی مردم صورت گیرد.

سرپرست سازمان منابع طبیعی کشور با اشاره به این مهم که با توجه به شرایط شکننده منابع طبیعی کشور در بحث میزان جنگل‌های کشور، شرایط آب و هوایی و این مهم که تنها ۵۲ درصد منابع طبیعی کشور در دست ماست گفت که از این میزان تنها کمتر از ۱۵ درصد در شرایط مطلوب قرار دارد. وی با اشاره به این مطلب که کار شما پیشانی منابع طبیعی کشور است بیان کرد: در هر منطقه‌ای که کار می‌کنید مردم آن منطقه از آموزش‌ها و فرهنگ‌سازی‌های لازم در عرصه منابع طبیعی برخوردار شوند. این مسوول با بیان این که ما باید به مردم پاسخ دهیم و پاسخگو باشیم گفت: ما از کمبود امکانات واقف هستیم اما امیدوارم بتوانیم در این بخش با انجام فعالیت‌ها زمینه دلگرمی همکاران فراهم آید چرا که آنچه شما را پر انگیزه می‌کند اختیاری است که سازمان به شما می‌دهد. وی عنوان کرد: اختیارات فرماندهی یگان‌ها در استان‌ها را تلاش خواهیم کرد افزایش دهیم و گردش کارهای زائد در ادارات باید حذف شود.

تیموری با بیان اینکه بحث حفاظت از جنگل‌های کشور در اختیار شماسست بیان کرد: در طول سال باید گلوگاه‌های قاچاق چوب در کشور شناسایی شود و آموزش و مانورهای لازم در طول سال برای فرهنگ سازی و نگاه مقتدر منابع طبیعی انجام شود. سرپرست منابع طبیعی کشور با اظهار این مهم که قاچاقچیان چوب بدنبال آز و طمع هستند ادامه داد: این رفتارها و تخلفات بر اساس نیاز این افراد نیست و در استان‌های شمالی باید برای جلوگیری از این مشکلات از ظرفیت استان‌ها استفاده شده و شرایط را در این استان‌ها کنترل و ترویج و آموزش مورد توجه قرار گیرد.

مدیرکل منابع طبیعی لرستان خبر داد؛

# ۳۰ میلیون نهال طی چهار سال در لرستان کاشته می‌شود

گروه استان‌ها - سبحان حبیبی ، لرستان - مدیرکل منابع طبیعی لرستان، گفت: سهم لرستان از کاشت یک میلیارد درخت در کشور، ۳۰ میلیون اصله است که باید طی چهار سال کاشته شوند. به گزارش اقتصادسراسرآمد، حسین میرزایی در گفت‌وگو با خبرنگاران با اشاره به طرح کاشت یک میلیارد درخت در کشور، اظهار داشت: ما یک تعهدات بین‌المللی داریم، باید حداقل ۲۵ درصد از مساحت کشورها، پوشش جنگلی باشد. وی با بیان اینکه بعضی از کشورها حتی بالای ۵۰ درصد مساحت آنها جنگل است، عنوان کرد: به طور مثال کشوری مانند روسیه حدود ۸۰۰ میلیون هکتار جنگل دارد، یعنی از مجموع چهار میلیارد هکتار جنگلی که در دنیا وجود دارد، ۸۰۰ میلیون هکتار آن در کشور روسیه وجود دارد.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری لرستان، بیان داشت: برخی از کشورهای اروپایی بالغ بر ۴۵ درصد مساحت آنها جنگل است. میرزایی در ادامه سخنان خود با بیان اینکه در این راستا هدف اصلی از اجرای طرح درختکاری، افزایش پوشش جنگل‌ها است، افزود: همچنین مقابله با اثرات

خبر

مدیرعامل شرکت گاز استان ایلام خبرداد:

## کاهش ۱۱ درصدی مصرف گاز در استان ایلام

گروه استان‌ها- حسن بیگی، ایلام - مدیرعامل شرکت گاز استان ایلام از کاهش بیش از ۱۱ درصدی مصرف گاز در چند روز اخیر در مناطق شهری و روستایی این استان خبر داد و گفت: همراهی همکاری خوب مردم، رعایت الگوی مصرف توسط ادارات دولتی باعث شد که مصرف گاز در سطح استان ایلام کاهش یابد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، محمود کشاورز با اشاره به اینکه آحاد مختلف مردم و مسئولان به طرح پوشش کاهش ۲ درصدی مصرف گاز در اقصی نقاط استان ایلام لبیک گفته‌اند اظهار داشت: به یقین این پوشش به پایداری شبکه گاز کمک می‌کند و باعث می‌شود که تمامی مردم استان و کشور بخصوص مناطق محروم و دورافتاده از این نعمت خدادادی برخوردار شوند. وی با بیان اینکه دعوت از مردم به مشارکت در این پوشش و همکاری و همراهی تأثیریری

سرپرست معاونت سیاسی استانداری فارس:

## اطلاع‌رسانی یک‌طرفه پاسخگوی مطالبات کنونی جامعه نیست



گروه استان‌ها- توانایی، فارس - جانشین استاندار در شورای اطلاع‌رسانی استان فارس با بیان اینکه اطلاع‌رسانی یک‌طرفه پاسخگوی مطالبات کنونی جامعه نیست، گفت: چندگانگی در بیان علت رویدادها موجب بهره‌برداری رسانه‌های معاند شده و در نهایت از اعتماد مردم به مسئولان کاسته می‌شود.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، حجت‌الله رضایی در نخستین نشست شورای اطلاع‌رسانی استان فارس در دولت چهاردهم با اشاره به موج تحولات تمدن بشری و ظهور هوش مصنوعی که این تحولات را خیلی سریع کرده است، افزود: در شرایط امروزی باید ضمن استفاده از موج تغییرات، وضعیت خود را مطابق با سرعت تغییرات پایدار کنیم. وی با تأکید بر اینکه هر جامعه و تمدنی باید خود را مهیای پذیرش موج چهارم تغییرات جهانی کند، بیان کرد: هر جامعه‌ای که زیرساخت‌های خود را متناسب با موج پیش‌رو به‌روزرسانی و پایدار نکند، قطعاً زیرساخت‌های کهنه‌اش نیز نابود خواهد شد. جانشین استاندار در شورای اطلاع‌رسانی استان فارس تصریح کرد: به‌رغم آغاز موج چهارم، همچنان در موج سوم تغییرات جهانی هستیم و تنها در ظاهر به موج جدید ورود کرده‌ایم. رضایی به تحلیلی مختصر از شرایط امروز اطلاع‌رسانی در رسانه‌ها پرداخت و گفت: در انتشار اخبار خطوط قرمز را زیاد کرده‌ایم و بر مبنای الگوی آموزشی سابق، رسانه‌ها را مدیریت می‌کنیم که این نوع از مدیریت پاسخگوی مطالبات کنونی جامعه نیست.

سرپرست معاونت سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری فارس با بیان اینکه اطلاع‌رسانی دو طرفه است گفت: رسانه‌ها را یک بعدی کرده‌ایم و آثار زیان‌بار آن را می‌بینیم و چالش را در دیگسر حوزه‌ها زیاد کرده‌ایم. وی با تأکید بر اهمیت وجود سنخگوری واحد برای اطلاع‌رسانی در رویدادهای حساس و مواقع بحرانی افزود: چندگانگی در بیان علت رویدادها موجب بهره‌برداری رسانه‌های معاند شده و با این رویه روز به‌روز از اعتماد مردم به مسئولان کاسته می‌شود.

رضایی اظهار کرد: جلسات شورای اطلاع‌رسانی استان باید خروجی‌های کارآمد و اثرگذاری داشته باشد؛ بنابراین ابتدا باید به آسیب‌شناسی در این شورا بپردازیم.