

طرح‌های مرتعداری،  
حلقه اتصال حفاظت از منابع طبیعی و  
توسعه اقتصادی اصفهان  
**یک تیرو دو نشان!**

۳

روزنامه  
اقتصادی  
اجتماعی

دوشنبه ۱۸ خرداد ۱۴۰۵  
سال هشتم - شماره ۱۹۸  
۲۲ ذی الحجه ۱۴۴۷  
8 June 2026  
۸ صفحه - قیمت ۵۰۰۰۰ تومان

# رویداد صنعت

اصفهان در کورس رقابت گردشگری؛  
از کانون تاریخ تا قطب درمان  
**آنچه خوبان همه دارند،  
تو یکجا داری!**

۴



عکس: ایمن

آزمون تاب‌آوری شهرها در روزهای گرم

## نوش دار و پیش از مرگ سهراب!

۲

ردپای اکولوژیکی پایتخت ۳.۵ برابر  
ظرفیت زیستی استان است

۱

نوسازی ۸۳ درصدی ناوگان اتوبوسرانی  
در مناطق ۲۲ گانه تهران

۲

ناترازی آب اصلی‌ترین بحران اصفهان است؛  
مصرف باید ۳.۸ میلیارد شود

۱

### ناترازی آب اصلی‌ترین بحران اصفهان است؛ مصرف باید ۳.۸ میلیارد شود

اصفهان - معاون برنامه‌ریزی شرکت آب منطقه‌ای اصفهان گفت: ناترازی آب، اصلی‌ترین بحران استان است و مصرف فعلی آب استان باید از ۴.۱۴ میلیارد مترمکعب به ۳.۸ میلیارد مترمکعب کاهش یابد.

به گزارش خبرنگار مهر، بابک ابراهیمی در نشست مشترک اقدامات مقابله با تغییر اقلیم که به مناسبت هفته ملی محیط‌زیست در اداره کل منابع طبیعی استان اصفهان برگزار شد، به تشریح مفهوم تاب‌آوری در حوزه آب پرداخت و اظهار کرد: تاب‌آوری به معنای توانایی یک سیستم، جامعه یا فرد در برابر تنش‌ها و شوک‌ها برای مقاومت و سپس بازسازی و بازگشت به حالت تعادل است و در مدیریت منابع آب، تاب‌آوری به معنای تقویت سیستم‌های آبی برای مقابله با این بحران‌هاست. وی با اشاره به اقدامات صورت گرفته برای تاب‌آوری در حوزه آب در استان گفت: در بُعد زیرساختی، تمرکز اصلی بر افزایش ظرفیت ذخیره‌سازی، ایجاد خطوط انتقال جایگزین و خط پدافندی برای تأمین آب شرب اصفهان بوده است. این خط پدافندی در کنار سامانه اول، هم ظرفیت را افزایش داده و هم در شرایط بحرانی نقش پشتیبان را ایفا می‌کند.

معاون برنامه‌ریزی شرکت آب منطقه‌ای اصفهان با بیان اینکه در حوزه تاب‌آوری، تنوع‌بخشی در تأمین منابع آب دارای اهمیت بوده و به طور جدی پیگیری شده است، خاطر نشان کرد: علاوه بر آب سطحی و زیرزمینی، استفاده مجدد از پساب در صنایع، انتقال آب از دریا و بهره‌برداری از منابع آب نامتعارف در دستور کار قرار گرفته و حتی در مقیاس کوچک‌تر نیز استفاده از آب باران مورد توجه است.

ابراهیمی به بُعد اجتماعی تاب‌آوری نیز اشاره کرد و گفت: برنامه‌سازگاری با کم‌آبی در استان در حال اجراست و استاندار شخصاً مسئولیت پیگیری آن را دارد؛ همچنین آموزش مصرف بهینه، مشارکت ذی‌نفعان به ویژه کشاورزان، مدیریت تقاضا و تقویت حکمرانی آب از جمله اقدامات کلیدی در این حوزه است.

وی اضافه کرد: همچنین نیاز به سیستم‌های هشدار سریع و هماهنگی بین دستگاهی داریم که جلساتی مانند این نشست می‌تواند کمک‌کننده باشد.

معاون برنامه‌ریزی شرکت آب منطقه‌ای اصفهان با تأکید بر اینکه نباید همه مشکلات را تنها به گردن نوسانات اقلیمی انداخت، خاطر نشان کرد: وقتی صحبت از خشکسالی می‌شود شاید بسیاری فقط به کاهش بارندگی سالانه فکر می‌کنند، در حالی که موضوع بسیار عمیق‌تر است و ما با انواع مختلف خشکسالی مواجه هستیم که هر کدام ابعاد متفاوتی دارند.

هشدار مدیرکل محیط زیست تهران:

### ردپای اکولوژیکی پایتخت ۳.۵ برابر ظرفیت زیستی استان است

شهر تهران دانست.

او در بخش دیگری از سخنان خود به موضوع ساماندهی لکه‌های صنعتی بازگشت و از مدیریت بیش از ۵۰ هزار واحد صنعتی خبر داد و این اقدام را گامی مؤثر با راهبری استاندار تهران توصیف کرد که می‌تواند به کاهش بار آلودگی در حوزه‌های آب، خاک و هوا منجر شود.

مدیرکل محیط زیست استان تهران در ادامه به معضل «بوی نامطبوع» در تهران پرداخت و از تشکیل کمیته‌ای ویژه با دستور مقامات مسئول خبر داد.

به گفته او، در این کمیته دستگاه‌های متولی مانند سازمان جهاد کشاورزی، شهرداری تهران، و نهادهای نظارتی از جمله دادگستری و سازمان بازرسی، با هدایت معاونت عمرانی استانداری حضور دارند.

او از به بهره‌برداری رسیدن تصفیه‌خانه‌های فاضلاب واحدهای لبنی و کشتارگاه‌ها خبر داد و گفت که واحدهای دامداری نیز موظف به مدیریت فاضلاب و پسماند خود شده‌اند و این کار با همکاری سازمان کشاورزی، دانشگاه تهران و دامپزشکی در دستور کار قرار گرفته است.



تهران - مدیرکل محیط زیست استان تهران گفت: ردپای اکولوژیکی هر شهروند تهرانی تا ۳.۵ هکتار است، در حالی که ظرفیت زیستی استان تهران کمتر از یک هکتار برای هر نفر است.

به گزارش خبرنگار مهر، حسن عباس نژاد، مدیرکل محیط زیست استان تهران، صبح یکشنبه در یک گفتگوی تلویزیونی از ساماندهی لکه‌های صنعتی به عنوان یکی از محوری‌ترین برنامه‌های دولت در این استان یاد کرد و جزئیات تازه‌ای از وضعیت ظرفیت زیستی و بار آلودگی تهران ارائه داد.

او با اعلام اینکه ۳۸ لکه صنعتی در استان تهران در حال ساماندهی است، تأکید کرد که این واحدها از استان خارج نخواهند شد، بلکه موظف به رعایت کامل ملاحظات محیط زیستی می‌شوند. به گفته وی، بارگذاری‌های غیراصولی سال‌های گذشته در حومه شهرها، باعث شده بود تا حجم بارگذاری صنعتی از ظرفیت زیستی استان فراتر رود.

عباس نژاد با ارائه آماری گفت: ظرفیت زیستی استان تهران کمتر از یک هکتار برای هر نفر است، در حالی که ردپای اکولوژیکی ما بین دو و نیم تا سه و نیم هکتار برای هر فرد است.

او این شکاف را عامل تحمیل بار آلودگی بیش از حد به استان دانست.

مدیرکل محیط زیست استان تهران همچنین به ردپای کربن اشاره کرد و افزود: ردپای کربن ما دو و نیم تا سه تن برای هر نفر است و در مقایسه با سایر شهرهای کشور، کربن بیشتری تولید می‌کنیم. او هشدار داد که بر اساس مکانیزم تجارت نشر پیمان کیوتو، ایران جزو کشورهای با تولید کربن بالا محسوب شده و مشمول جرایم مربوطه می‌شود.

عباس نژاد کاهش این آلودگی را مشروط به اقداماتی در حوزه صنعت، نوسازی ناوگان حمل و نقل و توسعه سیستم‌های پاک در

آزمون تاب‌آوری شهرها در روزهای گرم

## نوش داروپیش از مرگ سهراب!

عمومی درباره راه‌های پیش‌گیری از گرم‌زدگی، تأمین آب آشامیدنی در نقاط پرتدد و آمادگی مراکز درمانی برای رویارویی با موارد احتمالی از جمله اقداماتی است که می‌تواند در کاهش آسیب‌های ناشی از گرمای شدید مؤثر باشد.

از سوی دیگر مدیریت منابع آب نیز در ماه‌های گرم سال اهمیت ویژه‌ای پیدا می‌کند و با توجه به کاهش بارندگی در بعضی مناطق کشور، صرفه‌جویی در مصرف آب و استفاده از روش‌های نوین آبیاری در فضاهای سبز شهری به عنوان یکی از راهکارهای مهم مورد توجه قرار گرفته است.

متخصصان حوزه مدیریت شهری بر این باور هستند که مقابله با موج‌های گرمایی تنها به اقدامات مقطعی محدود نمی‌شود و شهرها برای افزایش تاب‌آوری در برابر تغییرات اقلیمی نیازمند برنامه‌ریزی بلندمدت هستند.

توسعه زیرساخت‌های سبز، بهینه‌سازی مصرف انرژی، افزایش بهره‌وری منابع آب و طراحی فضاهای شهری متناسب با شرایط اقلیمی از جمله اقداماتی است که می‌تواند شهرها را برای رویارویی با تابستان‌های گرم‌تر در سال‌های آینده آماده کند.

در شرایطی که پیش‌بینی‌ها از تداوم روند افزایش دما در بسیاری از مناطق کشور حکایت دارد، به نظر می‌رسد آمادگی شهرها برای مقابله با موج گرما دیگر یک انتخاب نیست، بلکه ضرورتی برای حفظ کیفیت زندگی شهروندان و پایداری خدمات شهری محسوب می‌شود.



گذران اوقات فراغت شهروندان و کاهش اثرات گرمای هوا تبدیل شود. همزمان با افزایش مصرف برق در فصل گرما، مدیریت مصرف انرژی نیز به یکی از دغدغه‌های اصلی شهرها تبدیل شده است و استفاده از تجهیزات کم‌مصرف در ساختمان‌های اداری، اصلاح سیستم‌های روشنایی شهری و فرهنگ‌سازی برای مدیریت مصرف انرژی از جمله برنامه‌هایی است که در برخی شهرها دنبال می‌شود.

کارشناسان بر ضرورت توجه به گروه‌های آسیب‌پذیر از جمله سالمندان، کودکان، بیماران و کارگران شاغل در فضاهای باز تأکید دارند؛ اطلاع‌رسانی

با افزایش دما، آمادگی شهرها برای مدیریت روزهای داغ تابستان بیش از گذشته مورد توجه قرار گرفته است، در شرایطی که گرمای شدید می‌تواند شبکه‌های آب و برق، حمل‌ونقل و سلامت شهروندان را تحت تأثیر قرار دهد، اقدامات قابل انجام مدیریت شهری برای مقابله با این شرایط در کانون توجه قرار گرفته است.

به گزارش خبرگزاری ایمن‌ا، افزایش دمای هوا علاوه بر تأثیر بر سلامت شهروندان، مصرف انرژی، منابع آبی، حمل‌ونقل شهری و کیفیت فضاهای عمومی را نیز تحت تأثیر قرار می‌دهد، از این رو نیاز است تا شهرداری‌ها و دستگاه‌های خدمات‌رسان در آستانه تابستان برنامه‌هایی را برای مدیریت شرایط پیش رو در دستور کار قرار دهند.

توسعه و نگهداری فضای سبز شهری یکی از مهم‌ترین اقدامات مدیریت شهری برای کاهش اثر جزیره گرمایی در شهرها به شمار می‌رود و کارشناسان حوزه محیط زیست شهری معتقدند افزایش سرانه فضای سبز، حفظ درختان موجود و ایجاد سایه در معابر و بوستان‌ها می‌تواند نقش مؤثری در کاهش دمای محیط و افزایش آسایش شهروندان داشته باشد. در کنار این موضوع، آماده‌سازی بوستان‌ها، آب‌نماها و فضاهای عمومی برای استفاده شهروندان در روزهای گرم سال نیز از جمله اقداماتی است که در بسیاری از شهرها مورد توجه قرار گرفته است. پارک‌های محله‌ای و فضاهای عمومی به ویژه در مناطق پرتراکم شهری می‌تواند به محلی برای

مدیر منطقه ۵ اصفهان خبر داد

### اجرای طرح فانوس‌های نورانی در پارک بیشه خزایی

طرح فانوس‌های نورانی دو موضوع مهم در دستور کار است، تصریح کرد: در طرح فانوس‌های نورانی، پارک‌های بدون نمازخانه به نمازخانه مجهز می‌شود.

کارگر ادامه داد: پروژه مذکور در پارک بیشه خزایی با اعتبار ۸ میلیارد تومان در حال اجراست و تاکنون ۴۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

وی با تأکید بر اهمیت وجود مساجد در محله‌ها خاطر نشان کرد: با برنامه‌ریزی صحیح و استفاده از ابزارهای فرهنگی، هنری و عمرانی باید مساجد را تقویت کرد و از ظرفیت شوق‌آوری و شور آفرینی مساجد برای جذب گروه‌های مختلف مردم بهره برد.

مدیر منطقه ۵ شهرداری اصفهان با اشاره به واگذاری زمین در سپاهان‌شهر برای احداث مسجد و مرکز فرهنگی گفت: زمینی به متراژ ۷۹۰ متر مربع در خیابان نهالستان شرقی برای ساخت مهدیه، مسجد و فضای آموزشی در جوار حوزه علمیه حضرت حکیمه (س) در نظر گرفته شده و این پروژه مراحل دریافت پروانه را طی کرده و در حال اجرا است.

مدیر منطقه ۵ شهرداری اصفهان از اجرای طرح «چشمه‌های نورانی و فانوس‌های نورانی» با محوریت حمایت از ساخت مسجد و بسترسازی برای فعالیت‌های فرهنگی و مذهبی در این منطقه خبر داد و گفت: احداث نمازخانه در پارک‌های منطقه به‌ویژه طرح فانوس‌های نورانی در پارک بیشه خزایی با اعتبار ۸ میلیارد تومان در حال اجراست.

حسین کارگر در گفت‌وگو با خبرنگار ایمن‌ا از اجرای طرح «چشمه‌های نورانی و فانوس‌های نورانی» اظهار کرد: شهرداری اصفهان در این طرح تنها نقش حمایت‌گری و تسهیلگری دارد و پس از ساخت مساجد، تمام کارهای آن به مردم و هیئت امنای مساجد واگذار می‌شود.

وی افزود: منطقه ۵ شهرداری اصفهان در زمینه صدور پروانه ساخت برای احداث مسجد در زمین‌های مربوط، حمایت از روند بهره‌برداری از مسجد و سایر کارهایی که بتواند در آن‌ها نقش تسهیلگری ایفا کند، مشارکت خواهد داشت.

مدیر منطقه ۵ شهرداری اصفهان با بیان اینکه احداث نمازخانه در پارک‌های این منطقه و اجرای

رئیس شورای شهر اصفهان:

### ۲۰ درصد برق شهرداری اصفهان خورشیدی شد

رئیس شورای اسلامی شهر اصفهان با بیان اینکه مدیریت شهری سال‌هاست توجه ویژه‌ای به این حوزه دارد، تصریح کرد: استفاده از ظرفیت انرژی خورشیدی در شهرداری اصفهان از سال‌های گذشته آغاز شده و در برنامه راهبردی ۱۴۱۰ نیز تأمین کامل برق مورد نیاز مجموعه‌های شهرداری از طریق انرژی خورشیدی به‌عنوان یکی از اهداف مهم پیش‌بینی شده است.

نورصالحی ادامه داد: امروز شهرداری اصفهان به نقطه تأمین ۲۰ درصد از برق مصرفی خود از طریق سلول‌های خورشیدی رسیده است و به همین مناسبت، آیین پاسداشت تحقق این هدف برگزار شد.

وی با اشاره به حمایت‌های مالی مدیریت شهری برای ادامه این مسیر گفت: در بودجه سال ۱۴۰۵ شهرداری اصفهان اعتبارات لازم برای توسعه زیرساخت‌های انرژی خورشیدی در نظر گرفته شده است تا روند افزایش سهم انرژی پاک در ساختمان‌های اداری، فضاهای عمومی و بوستان‌های شهری با سرعت بیشتری دنبال شود.

رئیس شورای اسلامی شهر اصفهان گفت: تحقق شهر خورشیدی تنها با اقدامات مدیریت شهری ممکن نیست و نیازمند مشارکت شهروندان، صنایع، بانک‌ها و بخش خصوصی است؛ با بهره‌گیری از ظرفیت ۱۵۰ هزار واحد مسکونی برای نصب پنل‌های خورشیدی، می‌توان گام مهمی در تأمین انرژی پایدار و کاهش وابستگی به سوخت‌های فسیلی برداشت.

محمد نورصالحی در گفت‌وگو با خبرنگار ایمن‌ا با اشاره به ضرورت توسعه انرژی‌های پاک و تجدیدپذیر اظهار کرد: کشور طی سال‌های اخیر با چالش ناترازی برق و فاصله میان تولید و مصرف انرژی روبه‌رو بوده است و عبور از این شرایط، نیازمند مدیریت مصرف و بهره‌گیری از روش‌های نوین تأمین انرژی است.

وی افزود: انرژی خورشیدی به‌عنوان یکی از مهم‌ترین منابع تجدیدپذیر، امکان تولید برق بدون مصرف سوخت‌های فسیلی و بدون ایجاد آلاینده‌گی را فراهم می‌کند و می‌تواند نقش مؤثری در حفظ محیط زیست، کاهش آلودگی هوا و حرکت به سمت توسعه پایدار داشته باشد.

## نوسازی ۸۳ درصدی ناوگان اتوبوسرانی در مناطق ۲۲ گانه تهران



خدمات‌رسانی خاطر نشان کرد: بهره‌گیری از ناوگان نوسازی شده و به‌روز، ضمن افزایش ایمنی سفرهای شهری، موجب کاهش هزینه‌های نگهداری، کاهش آلاینده‌گی‌های زیست‌محیطی و افزایش سطح رضایتمندی شهروندان از خدمات اتوبوسرانی شده است. سلیم جوهری تصریح کرد: شرکت واحد اتوبوسرانی تهران با استفاده از تمام ظرفیت‌های موجود، برنامه نوسازی ناوگان را به‌صورت مستمر دنبال می‌کند تا زمینه ارائه خدمات مطلوب‌تر، ایمن‌تر و پایدارتر برای شهروندان فراهم شود.

میانگین نوسازی ناوگان اتوبوسرانی در سطح شهر تهران به ۸۳ درصد رسیده که بیانگر پیشرفت قابل توجه در نوسازی و بهبود وضعیت ناوگان حمل‌ونقل عمومی پایتخت است.

وی افزود: در این ارزیابی، مناطق ۱۳ و ۱۷ با تحقق صددرصدی نوسازی ناوگان در جایگاه مناطق پیشرو قرار گرفته‌اند و بسیاری از مناطق دیگر نیز به شاخص‌های مطلوبی در این حوزه دست یافته‌اند.

معاون بهره‌برداری شرکت واحد اتوبوسرانی تهران با تأکید بر نقش نوسازی ناوگان در ارتقای کیفیت

معاون بهره‌برداری شرکت واحد اتوبوسرانی تهران از تحقق ۸۳ درصدی نوسازی ناوگان در مناطق بیست‌ودوگانه پایتخت خبر داد و بر تداوم روند بهسازی ناوگان با هدف ارتقای کیفیت خدمات و افزایش رضایتمندی شهروندان تأکید کرد.

به گزارش خبرگزاری ایمن‌ا از تهران و به نقل از روابط عمومی شرکت واحد اتوبوسرانی تهران، مسعود سلیم جوهری با اشاره به آخرین آمار نوسازی ناوگان تحت پوشش مناطق ۲۲ گانه شهرداری تهران اظهار کرد: بر اساس گزارش به‌روزرسانی شده خرداد ۱۴۰۵،

طرح‌های مرتعداری، حلقه اتصال حفاظت از منابع طبیعی و توسعه اقتصادی اصفهان

## یک تیر و دو نشان!



فرعی مرتعی، فرآوری، بسته‌بندی و سایر فعالیت‌های اقتصادی نیز نقش دارند اما بسیاری از این ظرفیت‌ها هنوز به شکل مطلوب مورد استفاده قرار نگرفته است.

به گفته این فعال حوزه منابع طبیعی، آنغوزه، باریجه، کتیرا و بسیاری از گیاهان دارویی ارزشمند در مراتع استان اصفهان تولید می‌شود و می‌تواند به منبع مهم درآمدی برای خانواده‌های روستایی و عشایری تبدیل شود، البته یکی از مشکلات اصلی بهره‌برداران در این حوزه، بازاریابی، فروش و صادرات محصولات است، موضوعی که به تقویت تعاونی‌ها و تشکل‌های تخصصی نیاز دارد. علیمردانی با اشاره به فعالیت اتحادیه منابع طبیعی و مرتعداران استان اصفهان گفت: این اتحادیه با پوشش ۲۴ تعاونی تخصصی در سطح استان فعالیت می‌کند و بستری برای مشارکت مستقیم بهره‌برداران در تصمیم‌گیری‌ها و اجرای برنامه‌های منابع طبیعی فراهم کرده است. وی افزود: در ماده ۶ قانون افزایش بهره‌وری بخش کشاورزی و منابع طبیعی، واگذاری بخش مهمی از فعالیت‌های تصدی‌گری دولت به تشکل‌های مردمی پیش‌بینی شده اما این قانون در حیطه اجرا هنوز فاصله قابل توجهی با اهداف تعیین شده دارد. مدیرعامل اتحادیه منابع طبیعی و مرتعداری استان اصفهان خاطر نشان کرد: سرمایه‌گذاری در حوزه انرژی خورشیدی هم راهکار مناسبی است که باید با مشارکت بهره‌برداران و نه با حذف آنان از عرصه‌های مرتعی انجام شود، در این راستا بهره‌برداران به عنوان شریک پروژه‌های خورشیدی وارد عمل و علاوه بر در اختیار قرار دادن عرصه، از منافع اقتصادی تولید برق نیز بهره‌مند شوند.

### ■ لزوم استفاده اصولی از مراتع

همچنین در این ارتباط فرماندار شهرستان شهرضا، از جمله مناطق دارای عشایر استان، نیز گفت: توسعه کشور بدون توجه به روستاییان، عشایر و جامعه بهره‌برداران منابع طبیعی امکان‌پذیر نیست. فریبرز امیری با بیان اینکه مراتع سرمایه ملی و امانتی برای نسل‌های آینده هستند، گفت: استفاده اصولی از مراتع، رعایت ظرفیت چرای دام و مشارکت بهره‌برداران در احیای پوشش گیاهی، ضامن پایداری تولید و معیشت جوامع محلی خواهد بود.

از مطالب مطرح شده و دیدگاه کارشناسان امر می‌توان نتیجه گرفت که یکی از مهم‌ترین رویکردهای جدید در مدیریت مراتع، اجرای طرح‌های مرتعداری تلفیقی است؛ طرح‌هایی که تنها بر دامداری متمرکز نیستند و سایر ظرفیت‌های اقتصادی عرصه را نیز مورد توجه قرار می‌دهند، چنین رویکردی علاوه بر ایجاد درآمد پایدار، می‌تواند مانع بروز تعارض میان طرح‌های توسعه‌ای و حقوق بهره‌برداران شود.

ذکر این مورد هم ضروری است که توسعه طرح‌های مرتعداری می‌تواند نقش مهمی در کاهش مهاجرت روستاییان و عشایر ایفا کند، زمانی که درآمد خانوارها تنها به دامداری وابسته نباشد و از طریق فعالیت‌های مکمل افزایش یابد، انگیزه ماندگاری در مناطق روستایی نیز تقویت خواهد شد. در چنین شرایطی، طرح‌های مرتعداری دیگر فقط یک برنامه حفاظتی محسوب نمی‌شود، بلکه به ابزاری برای توسعه اقتصادی، اشتغال‌زایی، افزایش درآمد بهره‌برداران و حفاظت پایدار از منابع طبیعی تبدیل شده‌اند.

وارد مراتع می‌شوند و بر اساس ظرفیت تعیین شده، حدود ۱۰۰ روز از این عرصه‌ها استفاده می‌کنند.

محمدعلی کاظمی با بیان اینکه در استان اصفهان حدود ۲۴ هزار خانوار دارای پروانه چرای دام هستند، افزود: نزدیک به یک میلیون و ۹۰۰ هزار واحد دامی دارای مجوز بهره‌برداری از مراتع هستند اما برآوردها نشان می‌دهد تعداد دام بهره‌بردار به حدود ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار واحد دامی می‌رسد که بخشی از آن فراتر از ظرفیت تعیین شده در پروانه‌های چرا است. به گفته وی، مدیریت صحیح این شرایط تنها از طریق اجرای دقیق طرح‌های مرتعداری و مشارکت بهره‌برداران امکان‌پذیر است، طرح‌هایی که علاوه بر تعیین ظرفیت چرای دام، برنامه‌های حفاظتی، اصلاحی و احیایی را نیز در بر می‌گیرد.

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان با اشاره به سابقه اجرای قوانین مرتبط با مراتع گفت: فرایند ممیزی مراتع و تعیین ظرفیت بهره‌برداری از دهه ۱۳۵۰ آغاز شده و در قالب طرح‌های مرتعداری، امکان واگذاری مدیریت بلندمدت مراتع به بهره‌برداران برای دوره‌های ۱۵ تا ۳۰ ساله فراهم شده است.

### ■ مرتعداری، زمینه ساز توسعه اقتصاد و گردشگری

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان گفت: در طرح‌های مرتعداری تلفیقی، تمامی ظرفیت‌های اقتصادی، زیست محیطی و تولیدی مراتع بررسی می‌شود تا بهره‌برداران بتوانند علاوه بر دامداری، از سایر فرصت‌های موجود نیز استفاده کنند. زنبورداری، توسعه گیاهان دارویی، گردشگری طبیعی و گردشگری عشایری از جمله محورهای مورد توجه در این طرح‌ها به شمار می‌روند.

کاظمی تصریح کرد: در سال‌های اخیر موضوع انرژی‌های تجدیدپذیر نیز به ظرفیت‌های جدید مراتع افزوده شده است و توسعه نیروگاه‌های خورشیدی به دلیل شرایط اقلیمی مناسب استان اصفهان، به ویژه در برخی مناطق جنوبی و غربی استان، مورد توجه قرار گرفته است. وی با اشاره به طرح مراتع خورشیدی ذیل طرح‌های مرتعداری گفت: این طرح با همکاری دستگاه‌های مختلف در حال بررسی است تا امکان نصب پنل‌های خورشیدی بدون تخریب پوشش گیاهی و تغییر کاربری مراتع فراهم شود.

### ■ درآمدزایی از نتایج اثربخش مرتعداری

بر اساس اعلام صاحب‌نظران و فعالان حوزه منابع طبیعی یکی از مهم‌ترین مزیت‌های طرح‌های مرتعداری، ایجاد احساس تعلق و مسئولیت در میان بهره‌برداران است، زیرا زمانی که مرتعدار در قالب یک برنامه بلندمدت از عرصه بهره‌برداری می‌کند، حفاظت از پوشش گیاهی و سرمایه طبیعی را به عنوان بخشی از منافع خود تلقی خواهد کرد.

در این زمینه مدیرعامل اتحادیه منابع طبیعی و مرتعداری استان اصفهان در گفت و گو با خبرنگار «ایرنا» اظهار کرد: نگاه محدود به عشایر و مرتعداران باید تغییر کند، زیرا عشایر تنها دامدار نیستند، بلکه هرچادر عشایری در واقع یک کارگاه اقتصادی محسوب می‌شود اما بخش قابل توجهی از جامعه همچنان عشایر را فقط با دامداری می‌شناسد. صفر علیمردانی خاطر نشان کرد: بهره‌برداران مراتع در زمینه تولید و برداشت گیاهان دارویی، محصولات

مراتع از مهم‌ترین سرمایه‌های طبیعی کشور به شمار می‌روند، سرمایه‌ای که علاوه بر نقش زیست محیطی در حفظ خاک، تغذیه سفره‌های آب زیرزمینی، جلوگیری از فرسایش خاک و مقابله با بیابان‌زایی، سهم قابل توجهی در اقتصاد مناطق روستایی و عشایری دارد، از این رو افزایش و اجرای طرح‌های مرتعداری، حلقه اتصال مناسبی برای حفاظت از منابع طبیعی و توسعه اقتصادی به ویژه در استان اصفهان خواهد بود.

به گزارش «ایرنا»، طی دهه‌های گذشته نگاه غالب به مراتع بیشتر بر چرای دام متمرکز بوده و بسیاری از ظرفیت‌های اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی این عرصه‌های طبیعی کمتر مورد توجه قرار گرفته است اما این سال‌ها با افزایش فشار بر منابع طبیعی، تغییرات اقلیمی، خشکسالی‌های پیاپی و ضرورت ایجاد درآمدهای پایدار برای بهره‌برداران، اجرای طرح‌های مرتعداری به عنوان یکی از مهم‌ترین راهکارهای مدیریت علمی مراتع بیش از گذشته اهمیت یافته؛ طرح‌هایی که تلاش می‌کنند میان حفاظت از منابع طبیعی و توسعه اقتصادی تعادل برقرار کنند.

مساحت مراتع کشور ۸۳ میلیون هکتار است، ۷۵ درصد کارکردهای مراتع کشور، زیستی و اکولوژی است و این عرصه‌ها نقش بسیار مهمی در چرخه و ذخیره آب، حاصلخیزی و حفظ خاک و جلوگیری از فرسایش آن، تعدیل اقلیم، تلطیف آب و هوا و ترسیب کربن دارند.

به گفته کارشناسان، مراتع ایران ۲۰ میلیارد مترمکعب در سال آب سبز (رطوبت خاک) ذخیره می‌کنند، احیای هر هکتار مرتع، ۴ تن فرسایش خاک را کاهش می‌دهد و از این رو مراتع، ظرفیت بزرگی برای مقابله با تغییرات اقلیمی و مخاطرات آن به شمار می‌روند.

و اما استان اصفهان به دلیل وسعت قابل توجه عرصه‌های مرتعی و حضور گسترده عشایر و بهره‌برداران منابع طبیعی، از جمله استان‌هایی است که اجرای موفق طرح‌های مرتعداری در آن می‌تواند آثار گسترده‌ای بر اقتصاد محلی، اشتغال و حفاظت از محیط زیست داشته باشد.

ناگفته نماند که عشایر استان شامل سه ایل بختیاری، قشقایی و عرب جرقویه متشکل از ۱۵ هزار و ۵۵۰ خانوار معادل ۶۵ هزار نفر هستند که با برخورداری از یک میلیون و ۲۰۰ هزار رأس دام سبک ۲۵ تا ۲۸ درصد از نیاز استان به گوشت قرمز را تولید می‌کنند. عشایر ایل بختیاری در شهرهای بوبین میاندشت، فریدن و چادگان در غرب، عشایر ایل قشقایی در سمیرم، دهاقان و شهرضا در جنوب و عشایر طایفه عرب جرقویه محمدآباد و نصرآباد در شرق اصفهان حضور دارند.

۳۵ درصد از صنایع دستی استان، ۱۵۰ هزار تن سیب درختی، ۷۰ هزار تن محصولات زراعی و ۷۰۰۰ تن عسل از دیگر تولیدات عشایر به شمار می‌رود پس به نوعی باید هرچادر عشایری را یک کارگاه تولیدی در نظر گرفت.

### ■ نقش مفید بهره‌برداران مراتع در امحفاظت

تجربه استان اصفهان نشان می‌دهد هرچا بهره‌برداران واقعی در مدیریت مراتع نقش داشته‌اند، حفاظت از عرصه‌ها نیز موفق‌تر بوده است و از همین رو بسیاری از فعالان این حوزه خواستار واگذاری بیشتر امور اجرایی و مدیریتی به تشکل‌های مردمی و تعاونی‌های تخصصی هستند.

در همین ارتباط مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان در گفت و گو با خبرنگار «ایرنا» اظهار کرد: دامداران از اواخر اردیبهشت و اوایل خرداد



## گام بلند هرمزگان برای مقابله با بحران کم آبی با آغاز کشت گیاهان شورپسند

رشد و تکامل یافته است، این گیاه در مناطقی که باتلاقی و شور هستند مانند دریاچه ارومیه، قم، باتلاق گاوخونی، سواحل خلیج فارس تا دریای عمان، خراسان جنوبی، آذربایجان شرقی، خوزستان و بخشی از گرگان رشد می کند. در واقع پراکنش این گیاه در مناطق شور و باتلاقی است.

مدیر جهاد کشاورزی بندرلنگه در تشریح جزئیات این طرح گفت: اجرای مزرعه پایلوت کشت گیاهان علوفه ای در روستای گزیر، گامی راهبردی در مسیر معرفی و ترویج گیاهان مقاوم به شوری و کم آبی در این شهرستان است.

مالک اشتر بیبا با اشاره به شرایط خاص منابع آبی در غرب هرمزگان افزود: با توجه به محدودیت های منابع آبی در منطقه، تغییر الگوی کشت و حرکت به سمت گونه های سازگار با اقلیم، یک ضرورت اجتناب ناپذیر برای بقای کشاورزی است.

وی تصریح کرد: کشت آزمایشی ارقامی همچون کوشیا، سالیکورنیا و سودان گراس می تواند به عنوان الگویی موفق برای توسعه علوفه کاری در زمین های شور مطرح شود و نتایج به دست آمده از این مزرعه پایلوت، نقش تعیین کننده ای در برنامه ریزی های کلان توسعه کشاورزی و تامین علوفه مورد نیاز دامداران منطقه در آینده خواهد داشت.

مدیر جهاد کشاورزی بندرلنگه یادآور شد: نکته حائز اهمیت در این طرح، مدیریت منابع آبی با شاخص شوری (EC) هفت هزار و ۵۰۰ دسی زیمنس است که نشان دهنده استفاده از آب های شور در این پروژه تحقیقاتی برای تولید محصول است.

بینا ابرار کرد: این طرح تحقیقاتی می تواند نقطه عطفی برای کشاورزان بندرلنگه باشد تا با بهره گیری از دانش روز و گونه های سازگار، تهدید شوری آب و خاک را به فرصتی برای تولید پایدار تبدیل کنند.

**بندرعباس** - نخستین مزرعه پایلوت کشت گونه های علوفه ای شورپسند با مشارکت اتاق بازرگانی و همکاری سازمان جهاد کشاورزی هرمزگان در روستای «گزیر» بندرلنگه راه اندازی شده است که گامی موثر برای مقابله با بحران اقلیمی و کم آبی و احیای اراضی شور در این منطقه ساحلی محسوب می شود.

به گزارش خبرنگار ایرنا، عملیات کشت گیاهان علوفه ای در روستای گزیر شهرستان بندرلنگه در غرب هرمزگان از ۱۶ اسفندماه سال ۱۴۰۴ آغاز شده و بررسی های فنی و پایش رشد گیاهان با هدف ارزیابی سازگاری و میزان عملکرد، همچنان توسط کارشناسان و فعالان حوزه کشاورزی ادامه دارد.

در این مزرعه تحقیقاتی، گونه های گیاهی با نیاز آبی پایین و مقاومت بالا به شوری شامل «کوشیا»، «ارزن پادزهری»، «سالیکورنیا» و «سودان گراس» کشت شده اند.

«کوشیا» یا جارو، با نام علمی (Kochia scoparia (L.) schrad از خانواده اسفنجیان، یک گیاه دو لپه علفی یکساله است که به دلیل داشتن سیستم ریشه ای گسترده و عمیق با نواحی خشک به خوبی سازگاری دارد. کوشیا می تواند در خاک های بسیار شور رشد کند و تنها گیاهی باشد که در این مکان ها دیده می شود.

«سالیکورنیا» گیاهی با ارتفاعی در حدود ۳۰ سانتی متر، آبدار و بوته ای، بدون پرز، بند بند و اجدهای متقابل بدون پهنک و شامل فلس های کوچک است. این گیاه به دلیل خصوصیات منحصربه فردی چون مقاومت زیاد به شوری مستقیم روی خاک و شوری زیاد جوانه می زند و به دلیل امکان استفاده از آب شور (آب دریا) برای آبیاری به عنوان گیاهی استراتژیک در کشورهایی چون آمریکا، عربستان سعودی و مکزیک در آمده است.

این گیاه به طور طبیعی در سواحل دریا و حاشیه مانداب های شور

مدیرعامل شرکت توزیع برق هرمزگان تاکید کرد

## پویش «۲۵ درجه»؛ راهبردی کلیدی برای مدیریت مصرف برق هرمزگان

**بندرعباس** - مدیرعامل شرکت توزیع برق هرمزگان با اشاره به آغاز فصل گرما و رشد بی سابقه مصرف برق در استان، گفت: شهروندان با پیوستن به پویش «۲۵ درجه» و کاهش حداقل ۱۰ درصدی مصرف برق ضمن تضمین پایداری شبکه از مشوق رایگان شدن بخشی از هزینه برق بهره مند می شوند.

به گزارش ایرنا، حمید ساعدپناه روز یکشنبه در نشست هم اندیشی با رسانه ها با هشدار نسبت به افزایش دما و ثبت رکوردهای جدید مصرف در استان، از عموم مشترکان خانگی خواست تا با اجرای یک اقدام ساده اما راهبردی تنظیم دمای کولرهای گازی روی ۲۵ درجه سانتی گراد به پویش سراسری «۲۵ درجه» قرار همدلی» بپیوندند. وی بیان کرد: عبور موفق از روزهای گرم سال نیازمند یک عزم ملی و مشارکت آگاهانه شهروندان است و شرکت توزیع برق هرمزگان نیز با راه اندازی پویش «۲۵ درجه»، به دنبال ایجاد فرهنگ فراگیر در مدیریت دمای وسایل سرمایشی است تا ضمن حفظ پایداری شبکه، مشترکان نیز از مزایای کاهش هزینه های قبض بهره مند شوند. مدیرعامل شرکت توزیع برق هرمزگان تصریح کرد: تنظیم دمای کولر روی عدد ۲۵ درجه، نه تنها خنکای مطبوعی را ایجاد می کند، بلکه با حذف مصرف مازاد مشترک را مشمول پاداش های تشویقی ۱۰ تا ۳۰ درصدی و در مواردی رایگان شدن قبض برق می کند.

### ■ هم افزایی با پیشکسوتان رسانه برای فرهنگ سازی

ساعدپناه با اشاره به نقش موثر رسانه ها در ترویج فرهنگ صرفه جویی تصریح کرد: در پویش «۲۵ درجه» تنها به ابزارهای فنی بسنده نکردیم بلکه به دنبال این هستیم که با بهره گیری از توان همکاران پیشکسوت و متخصص رادیو و رسانه با تولید محتواهای بسیار کوتاه، جذاب و اثرگذار و طراحی انتقال سریع پیام در فضای مجازی در کوتاه ترین زمان، حساسیت و اهمیت موضوع مدیریت مصرف را به شهروندان منتقل کنند.

### ■ نصب المان های شهری برای آگاهی بخشی

مدیرعامل شرکت توزیع برق هرمزگان از اکران تبلیغات محیطی گسترده در نقاط کلیدی شهر خبر داد و گفت: برای درگیر کردن بدنه جامعه با این پویش، نصب بیلوردهای اطلاع رسانی در نقاط پرتردد و شاخص شهر بندرعباس اجرایی شده است تا پیام «۲۵ درجه» به عنوان یک مسئولیت اجتماعی در معرض دید عموم قرار گیرد. ساعدپناه خاطر نشان کرد: این شرکت در تمامی ایام، خود را متعهد به حفظ پایداری شبکه می داند و از تمامی هم استانی های تقاضا داریم با پیوستن به پویش «۲۵ درجه»، خادمان خود در صنعت برق را برای ارائه خدمات بهتر یاری کنند.



مدیرعامل شرکت شهرک های صنعتی قم:

## برنامه عملیاتی توسعه خوشه های کسب و کار در قم تصویب شد

عملیه قم و ظرفیت بالای نیروی انسانی متخصص موجب شده است این صنعت به یکی از مزیت های مهم استان تبدیل شود. آشتیانی ادامه داد: شرکت شهرک های صنعتی استان قم از سال ۱۴۰۱ با مشارکت دستگاه های پشتیبان، اجرای پروژه توسعه خوشه فناوری اطلاعات را در دستور کار قرار داده و تیم توسعه خوشه با انجام تحلیل های راهبردی، برنامه های متعددی را برای توانمندسازی فعالان این حوزه و توسعه زیست بوم فناوری اطلاعات استان اجرا کرده است. وی طراحی شهرک فناوری اطلاعات با الگوبرداری از نمونه های موفق داخلی و بین المللی، استقرار شرکت های شاخص همچون «ایتا» و «باسلام»، برنامه ریزی برای جذب سرمایه گذاران خارج از استان، برگزاری دوره نمایشگاه الکامپ قم، تألیف و چاپ کتاب کارآفرینان خوشه فناوری اطلاعات، برگزاری تورهای تخصصی بازدید از نمایشگاه های ملی و بین المللی از جمله جیتکس دب، حضور در نمایشگاه الکامپ تهران و اجرای دوره های آموزشی تخصصی و مدیریتی را از مهم ترین اقدامات انجام شده در این حوزه برشمرد.

به روزرسانی مطالعات فراگیر خوشه های کسب و کار، تاکنون ۱۳ خوشه در استان شناسایی شده است. در این مدت پروژه توسعه ۹ خوشه شامل کفش ماشینی، فرش دستیاف، میلمان، سوهان، سنگ، پوشاک، انگشتر، چاپ و بسته بندی و فناوری اطلاعات به اجرا در آمده و برخی از این پروژه ها با موفقیت به پایان رسیده اند.

مدیرعامل شرکت شهرک های صنعتی قم با اشاره به فلسفه اجرای پروژه های توسعه خوشه های تصریح کرد: در این رویکرد، با مطالعه دقیق زنجیره ارزش هر محصول، گلوگاه ها و چالش های مشترک شناسایی شده و با هم اندیشی فعالان اقتصادی، دستگاه های اجرایی و نهادهای پشتیبان، راهکارهای عملیاتی برای رفع مشکلات و افزایش رقابت پذیری بنگاه ها تدوین می شود. وی با اشاره به جایگاه ویژه فناوری اطلاعات در استان گفت: صنعت فناوری اطلاعات قم از دهه ۷۰ شمسی و همزمان با افزایش نیاز جامعه به فناوری های نوین و تولید محتوای دیجیتال، به ویژه در حوزه علوم و معارف اسلامی، روند رشد خود را آغاز کرد. وجود حوزه

مدیرعامل شرکت شهرک های صنعتی قم گفت: برنامه های عملیاتی توسعه خوشه های کسب و کار میلمان، فناوری اطلاعات و انگشتر استان در جلسات شورای راهبری این خوشه ها تصویب شد.

وحید آشتیانی در گفت و گو با خبرنگار ایرنا در این خصوص بیان کرد: این برنامه ها با مشارکت استانداری قم، سازمان صنعت، معدن و تجارت، اتاق بازرگانی، تشکلهای تخصصی و سایر نهادهای پشتیبان، برنامه های مؤثری برای ارتقای توان رقابتی و توسعه بازار این خوشه ها تدوین و به تصویب رسیده است. وی افزود: توسعه خوشه های کسب و کار یکی از موفق ترین رویکردهای توسعه صنعتی در کشور به شمار می رود که با الهام از تجربیات سازمان توسعه صنعتی ملل متحد (یونیدو) و در قالب تفاهم نامه مشترک میان سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران و این سازمان بین المللی، از اوایل دهه ۸۰ در کشور آغاز شد.

وی ادامه داد: برنامه توسعه خوشه های کسب و کار در استان قم از سال ۱۳۸۸ با اجرای پروژه توسعه خوشه کفش آغاز شد و براساس آخرین

رئیس سازمان بهزیستی خبر داد:

## اعتبارات اجتماعی بهزیستی در فارس دوبرابر شد

■ راهاندازی پایگاه‌های جدید اورژانس اجتماعی در فارس

حسینی در ادامه از توسعه خدمات اورژانس اجتماعی در استان خبر داد و گفت: در پنج شهرستان استان شامل مهر، گراش، زرگان، سروستان و یک شهرستان دیگر، پایگاه‌های اورژانس اجتماعی راهاندازی خواهد شد و در این راستا ۷۰۰ نیروی متخصص نیز جذب می‌شوند. وی خاطر نشان کرد: با توجه به شرایط استان فارس، اعتبارات بخش اجتماعی با افزایش ۱۰۰ درصدی همراه خواهد بود؛ همچنین مجوز راهاندازی ۲ مرکز روزانه کودکان کار نیز صادر می‌شود. رئیس سازمان بهزیستی کشور با اشاره به وضعیت استان فارس در حوزه خودکشی بیان کرد: فارس در موضوع اقدام به خودکشی و خودکشی منجر به فوت، جزو پنج استان نخست کشور است، اما بر اساس آمار موجود، ۸۰ درصد مداخلات اورژانس اجتماعی در این زمینه اثربخش بوده است.

■ حمایت از سلامت روان، اشتغال و توانمندسازی خانواده‌ها

حسینی همچنین به خدمات حمایتی ویژه خانواده‌های دارای افراد دارای معلولیت اشاره کرد و گفت: استان فارس دارای ۲ هزار و ۸۲۷ خانوار دارای ۲ فرزند معلول و بیشتر است که با توجه به شرایط فعلی، مشاغل برخی از این خانواده‌ها آسیب دیده است؛ در همین راستا طرح مراقبت از فرزندان معلول با هدف اشتغال‌زایی زنان و از طریق برگزاری دوره‌های آموزشی اجرا می‌شود. وی با اشاره به برنامه‌های حوزه سلامت روان ادامه داد: در سال جاری با تخصیص پنج میلیارد تومان اعتبار، هشت هزار نفر از مردم استان فارس از خدمات سلامت روان بهره‌مند خواهند شد.

شیراز- رئیس سازمان بهزیستی کشور از افزایش ۱۰۰ درصدی اعتبارات بخش اجتماعی در استان فارس، راهاندازی پایگاه‌های جدید اورژانس اجتماعی، جذب ۷۰۰ نیروی متخصص و اجرای برنامه‌های گسترده در حوزه سلامت روان، اشتغال، مسکن و حمایت از معلولان و زنان سرپرست خانوار خبر داد.

به گزارش خبرنگار ایرنا، سیدجواد حسینی در سفر به شیراز و در دومین جلسه شورای اجتماعی استان فارس اظهار کرد: در شهر شیراز ۱۹۷ پایگاه «سلام محله» راهاندازی شده است تا مسائل و موضوعات اجتماعی به صورت محله‌محور بررسی و پیگیری شود.

وی همچنین از راهاندازی «بانک زمان» در ۲ منطقه از شهر شیراز خبر داد و افزود: این طرح در قالب یک پلتفرم اجتماعی با هدف تبادل خدمات میان شهروندان اجرا می‌شود و اقشار مختلف از جمله پزشکان و معلمان می‌توانند در زمان‌های مشخص، خدمات خود را به شهروندان ارائه کنند.

■ اورژانس اجتماعی؛ موثرترین نهاد در کنترل بحران خودکشی

رئیس سازمان بهزیستی کشور با اشاره به نقش اورژانس اجتماعی در کاهش آسیب‌های اجتماعی تصریح کرد: اورژانس اجتماعی مهم‌ترین بخش حرفه‌ای برای کنترل و پیشگیری از اقدام به خودکشی است؛ در حال حاضر ۱۲ هزار نیروی حرفه‌ای در حوزه روان‌شناسی و مددکاری فعالیت می‌کنند، اما در شرایط بحرانی همچون مواجهه با اقدام به خودکشی، نیروهای اورژانس اجتماعی بهزیستی عملکرد موثرتری در کنترل و مدیریت شرایط دارند.

رئیس پلیس راهور تهران بزرگ خبر داد:

## اعمال قانون بیش از ۷۹ هزار تخلف پلاک در پایتخت

تخلف، جرمه اعمال می‌شود؛ اما در مواردی مانند تغییر یا مخدوش کردن پلاک، الصاق پلاک وسیله نقلیه دیگر یا استفاده از پلاک جعلی، اقدام به عمل مجرمانه و علاوه بر توقیف خودرو، پرونده به مراجع قضایی ارسال خواهد شد. وی تأکید کرد: هرگونه دستکاری یا تغییر در ارقام و حروف پلاک، جرم محسوب می‌شود و بر اساس ماده ۷۲۰ قانون مجازات اسلامی، اگر مالک یا متصرف خودرو در مشخصات پلاک وسیله نقلیه موتوری تغییر ایجاد کند، پلاک وسیله نقلیه دیگری را الصاق نماید یا از پلاک جعلی استفاده کند، به حبس از شش ماه تا یک سال محکوم خواهد شد.



رئیس پلیس راهور تهران بزرگ، در تشریح آمار تخلفات پلاک از ابتدای سال ۱۴۰۵ تا کنون گفت: از اول فروردین تا کنون، بیش از ۷۹ هزار فقره تخلف پلاک در سطح معابر پایتخت توسط دوربین‌های نظارتی و گشت‌های پلیس ثبت شده است.

سردار سید ابوالفضل موسوی پور اظهار کرد: متأسفانه برخی رانندگان هنوز به اهمیت پلاک به عنوان هویت وسیله نقلیه توجه ندارند و رانندگانی که اقدام به تغییر پلاک می‌کنند به عنوان یک عمل مجرمانه برای آن‌ها محسوب می‌گردد.

وی تخلفات پلاک در تهران طی این مدت به شرح زیر اعلام و افزود: نصب پلاک متفرقه یا تغییر استاندارد پلاک، نداشتن پلاک جلو یا عقب و ناخوانا بودن آن، تغییر محل نصب پلاک وسیله نقلیه، عدم نصب پلاک با ابعاد بزرگ‌تر در عقب وسایل نقلیه باربری و مسافربری، پوشاندن، دستکاری یا مخدوش کردن پلاک خودرو بوده است.

سردار موسوی پور در خصوص مبلغ جرائم تخلفات پلاک بیان کرد: نصب پلاک غیرمتفرقه یا تغییر پلاک استاندارد ۳۵۰ هزار تومان، رانندگی با پلاک غیرمجاز ۳۵۰ هزار تومان، نداشتن یا ناخوانا بودن پلاک جلو و عقب ۴۰۰ هزار تومان، پوشش پلاک ۷۰۰ هزار تومان جریمه شده‌اند.

رئیس پلیس راهور تهران بزرگ تصریح کرد: در صورت وقوع

## جامع‌ترین ایستگاه سنجش آلودگی هوای قم افتتاح شد



همزمان با هفته ملی محیط زیست جامع‌ترین ایستگاه سنجش آلودگی هوای شهر قم با حضور جمعی از مسئولان این استان به بهره‌برداری رسید. به گزارش ایرنا از استانداری قم، این ایستگاه با قابلیت اندازه‌گیری گازهای آلاینده، ذرات معلق PM<sub>۱۰</sub> و PM<sub>۲.۵</sub> و همچنین غبار ریزشی، با اعتبار ۱۷۰ میلیارد ریال به صورت رسمی افتتاح شد. مدیرکل حفاظت محیط زیست قم در این مراسم با اشاره به توسعه زیرساخت‌های پایش آلودگی هوا در استان، اظهار داشت: با افتتاح این ایستگاه، تعداد ایستگاه‌های سنجش آلودگی هوای شهر قم به ۱۱ مورد رسیده است که نسبت به مساحت استان، از جمله کامل‌ترین سامانه‌ها در کشور محسوب می‌شود. سیده مریم محمدی افزود: تا پایان سال، ۲ ایستگاه سنجش دیگر نیز در شهرستان‌های کهک و جعفرآباد به بهره‌برداری خواهد رسید که به تکمیل سامانه پایش آلودگی هوای استان کمک خواهد کرد.

## انهدام باند تولید داروهای تقلبی در فارس



معاون غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی شیراز از کشف محصولات غیرمجاز به ارزش ۱۳ میلیارد ریال خبر داد. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، مرکز فارس، محمدجواد خشنود، معاون غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی شیراز با اعلام خبر شناسایی و انهدام باند بزرگ تولید و بسته‌بندی غیرمجاز محصولات آرایشی و داروهای جنسی در فارس، با هوشیاری کارشناسان این معاونت و همکاری پلیس امنیت اقتصادی، ارزش اقلام کشف شده در این عملیات را بالغ بر ۱۳ میلیارد ریال برآورد کرد. وی با بیان اینکه این افراد با جعل برندهای خارجی، سلامت شهروندان را نشانه گرفته بودند عنوان کرد: در پی دریافت گزارش‌های مردمی مبنی بر فعالیت مشکوک در چند واحد مسکونی و تجاری، بلافاصله تیم‌های بازرسی حوزه مبارزه با قاچاق کالاها و سلامت‌محور این معاونت، موضوع را در دستور کار ویژه قرار دادند. خشنود در بیان جزئیات این عملیات گفت: پس از انجام تحقیقات نامحسوس و اطمینان از صحت گزارش‌ها، با هماهنگی دقیق مقام قضایی و در معیت مأموران پلیس امنیت اقتصادی، بازرسان معاونت غذا و دارو به سه نشانی شناسایی شده مراجعه کردند که منجر به کشف یک شبکه سازمان‌یافته تولید محصولات تقلبی شد.

معاون غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی شیراز افزود: متخلفان در شرایطی غیربهداشتی و با استفاده از مواد اولیه بی‌کیفیت و غیرمجاز، اقدام به تولید کرم‌های ضدلک و ضدجوش کرده و آنها را در بسته‌بندی‌هایی با عناوین فریبنده برندهای مشهور خارجی به بازار عرضه می‌کردند؛ همچنین در این بازرسی، حجم انبوهی از قرص‌های جنسی غیرمجاز و تقلبی که به صورت غیرقانونی بسته‌بندی و آماده توزیع شده بود، کشف و ضبط شد.

## ثبت بیش از ۵ هزار عقرب‌گزیدگی در هرمزگان



مدیر گروه بیماری‌های واگیر معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان گفت: پارسال پنج هزار و ۶۸۵ مورد عقرب‌گزیدگی در هرمزگان ثبت شد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما مرکز خلیج فارس، روز به شاهی‌زاده با اشاره به افزایش فعالیت عقرب‌ها در فصل گرما افزود: با گرم شدن هوا در فصل تابستان، فعالیت عقرب‌ها افزایش می‌یابد که نیازمند است نکات پیشگیرانه رعایت شود. وی گفت: به منظور پیشگیری و کاهش خطر عقرب‌گزیدگی، بهسازی محیط، جمع‌آوری نخاله‌های ساختمانی، جلوگیری از بازی کودکان در فضای باز هنگام غروب آفتاب، بستن درها، شکاف‌های درها و اطراف کولرها از جمله راهکارهای مؤثر در این زمینه است. شاهی‌زاده با بیان اینکه در صورت عقرب‌گزیدگی حفظ آرامش از اهمیت بالایی برخوردار است، افزود: بی‌حرکت و ثابت نگه داشتن عضو گزیده‌شده، استفاده از کمپرس آب سرد به مدت یک تا دو ساعت برای کاهش سرعت جذب سم و مراجعه فوری به مراکز بهداشتی و درمانی یا بیمارستان‌ها از مهم‌ترین اقدامات اولیه پس از عقرب‌گزیدگی است.



## اصفهان در کورس رقابت گردشگری؛ از کانون تاریخ تا قطب درمان

# آنچه خوبان همه دارند، تو یکجا داری!

✚ **مرجان سیف الدین**

اصفهان سال‌ها به عنوان یکی از مهم‌ترین مقاصد گردشگری تاریخی و فرهنگی ایران شناخته می‌شد، اما در سال‌های اخیر با تکیه بر ظرفیت‌های علمی، پزشکی و درمانی خود، به یکی از بازیگران مهم حوزه گردشگری سلامت نیز تبدیل شده است. وجود پزشکان متخصص، مراکز درمانی مجهز، فناوری‌های نوین پزشکی و هزینه‌های رقابتی درمان، زمینه جذب بیماران داخلی و خارجی را به این استان فراهم کرده است.

به گزارش خبرنگار «مهر»؛ درمان سرطان، جراحی‌های قلب و عروق، خدمات نوین مبتنی بر سلول‌های بنیادی، جراحی‌های زیبایی، درمان ناباروری، خدمات دندانپزشکی و کاشت مو از جمله حوزه‌هایی هستند که متقاضیان بسیاری را به مراکز درمانی اصفهان می‌کشانند. همچنین برخی درمان‌های تخصصی نظیر جراحی ترمیمی شکاف کام و لب با نتایج موفق، جایگاه ویژه‌ای برای اصفهان در سطح ملی و منطقه‌ای ایجاد کرده است. آرش هدایت، فوق تخصص خون و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، با اشاره به توانمندی‌های درمانی استان می‌گوید مراکز درمانی اصفهان بر اساس استانداردهای حرفه‌ای فعالیت می‌کنند و با بهره‌گیری از پزشکان آموزش دیده و تجهیزات پیشرفته، خدمات متنوعی را به بیماران ارائه می‌دهند. به گفته وی، اصفهان در درمان بیماری‌هایی مانند سرطان، بیماری‌های خونی و پیوند مغز استخوان از جایگاه قابل توجهی برخوردار است. استفاده از فناوری‌های نوین تشخیصی و درمانی نیز توان رقابتی مراکز درمانی استان را در سطح منطقه افزایش داده است. در کنار کیفیت درمان، هزینه مناسب خدمات پزشکی یکی از مهم‌ترین مزیت‌های گردشگری سلامت در اصفهان به شمار می‌رود. مهرداد معمارزاده، عضو هیئت علمی گروه جراحی عمومی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، معتقد است هزینه پایین‌تر درمان نسبت به بسیاری از کشورهای دیگر، در کنار کیفیت مطلوب خدمات، می‌تواند عامل مهمی در جذب بیماران خارجی باشد. وی همچنین تأکید می‌کند که جاذبه‌های تاریخی

و فرهنگی اصفهان این امکان را فراهم می‌کند که بیماران پس از پایان مراحل درمان از ظرفیت‌های گردشگری شهر نیز بهره‌مند شوند. معمارزاده نقش سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و خیرین در توسعه زیرساخت‌های گردشگری سلامت را مهم ارزیابی کرده و بر ایجاد بیمارستان‌ها، کلینیک‌های تخصصی، مراکز تندرستی و هتل‌های سلامت تأکید دارد. وی همچنین ارتقای آموزش نیروهای متخصص و به‌روزرسانی تجهیزات پزشکی را از الزامات توسعه این حوزه می‌داند.

یکی از مهم‌ترین ظرفیت‌های درمانی اصفهان در حوزه ناباروری است. مرکز باروری و ناباروری اصفهان که از سال ۱۳۷۲ فعالیت خود را آغاز کرده، از نخستین مراکز تخصصی درمان ناباروری در خاورمیانه محسوب می‌شود. اسدالله کلانتری، رئیس این مرکز، می‌گوید مجموعه مذکور با بهره‌گیری از پزشکان متخصص و تجهیزات پیشرفته خدماتی نظیر IVF، ICSI، درمان‌های هورمونی و جراحی‌های مرتبط با ناباروری را ارائه می‌دهد. به گفته وی، کیفیت مناسب خدمات، هزینه‌های درمانی کمتر نسبت به کشورهای غربی و برخی قوانین حمایتی از عوامل مؤثر در جذب بیماران خارجی است. او در عین حال بر ضرورت معرفی گسترده‌تر ظرفیت‌های درمانی ایران در سطح بین‌المللی تأکید می‌کند.

در حوزه درمان‌های نوین نیز مرکز تحقیقات سلول‌های بنیادی رویان اصفهان از مراکز پیشرو کشور به شمار می‌رود. محمدحسین نصر اصفهانی، رئیس این مرکز، می‌گوید سلول‌های بنیادی توانایی ترمیم بافت‌های آسیب‌دیده و کمک به درمان بیماری‌های مختلف را دارند و در درمان برخی اختلالات مفصلی، بیماری‌های خودایمنی، مشکلات عصبی و برخی بیماری‌های قلبی کاربرد یافته‌اند. وی پیشرفت‌های علمی، مراکز تحقیقاتی معتبر، زیرساخت‌های درمانی مناسب و هزینه‌های پایین‌تر را از عوامل جذب بیماران خارجی به ایران عنوان می‌کند.

با وجود این ظرفیت‌ها، گردشگری سلامت در اصفهان و ایران با چالش‌هایی نیز روبرو است. اشکان سیفی‌پور، کارشناس گردشگری

پزشکی، نبود ساختارها و قوانین مدون را یکی از مهم‌ترین موانع توسعه این صنعت می‌داند. به گفته وی، نبود چارچوب‌های مشخص مدیریتی می‌تواند به کاهش کیفیت خدمات و افت اعتماد بیماران خارجی منجر شود.

سیفی‌پور همچنین به مشکلاتی نظیر نبود بیمه‌های متقابل بین‌المللی، کمبود واحدهای تخصصی پذیرش بیماران خارجی، ضعف در معرفی بین‌المللی ظرفیت‌های درمانی کشور، محدودیت‌های ویزا، تحریم‌ها، کمبود مراکز اقامتی مناسب و نبود بسته‌های حرفه‌ای گردشگری سلامت اشاره می‌کند. وی معتقد است کشورهایی مانند ترکیه، هند، سنگاپور و امارات با ارائه خدمات یکپارچه شامل هماهنگی سفر، اسکان، درمان و پیگیری روند پزشکی توانسته‌اند در این حوزه موفق عمل کنند.

کارشناسان بر این باورند که حضور فعال مراکز درمانی در نمایشگاه‌های بین‌المللی، تقویت بازاریابی پزشکی، طراحی بسته‌های جامع درمان و گردشگری و همکاری بیشتر میان دستگاه‌های مرتبط می‌تواند به توسعه گردشگری سلامت کمک کند. صنعتی که علاوه بر درآمدزایی ارزی و ایجاد اشتغال، موجب ارتقای زیرساخت‌های درمانی و تقویت جایگاه علمی و پزشکی ایران خواهد شد. در این میان، اصفهان با برخورداری از امکانات درمانی پیشرفته و جاذبه‌های گردشگری متنوع، ظرفیت آن را دارد که به یکی از قطب‌های مهم گردشگری سلامت در منطقه تبدیل شود.

## تعرض به تپه ۵ هزار ساله غرب تهران را متوقف کنید

پروژه‌های عمرانی، توسعه معابر و ساخت‌وسازهای پراکنده، به تدریج عرصه محوطه‌های تاریخی حاشیه تهران را کوچک‌تر کرده؛ وضعیتی که فعالان میراث فرهنگی می‌گویند «تپه کاووسیه» نیز از آن مستثنی نبوده است. حتی در سال‌های اخیر، گزارش‌هایی از کشف حفاری غیرمجاز در مجاورت این تپه و انجام حفاری‌ها در پوشش فعالیت‌های دیگر همچون ساخت‌وساز منتشر شده است. اکنون مطالبه‌کنندگان می‌گویند تعیین عرصه و حریم تپه کاووسیه نه صرفاً یک اقدام اداری، بلکه آخرین فرصت برای حفاظت از یکی از مهم‌ترین محوطه‌های پیش از تاریخ غرب تهران است؛ محوطه‌ای که اگرچه هزاران سال دوام آورده، اما شتاب مقاومت در برابر توسعه بی‌ضابطه امروز را نداشته باشد.

از همین رو، کارزاری با هدف درخواست تعیین عرصه و حریم «تپه باستانی کاووسیه» شکل گرفته؛ مطالبه‌ای که امضاکنندگان آن معتقدند ادامه روند ساخت‌وسازها و نبود ضوابط حفاظتی روشن، می‌تواند آنچه از این محوطه باقی مانده را نیز از بین ببرد.

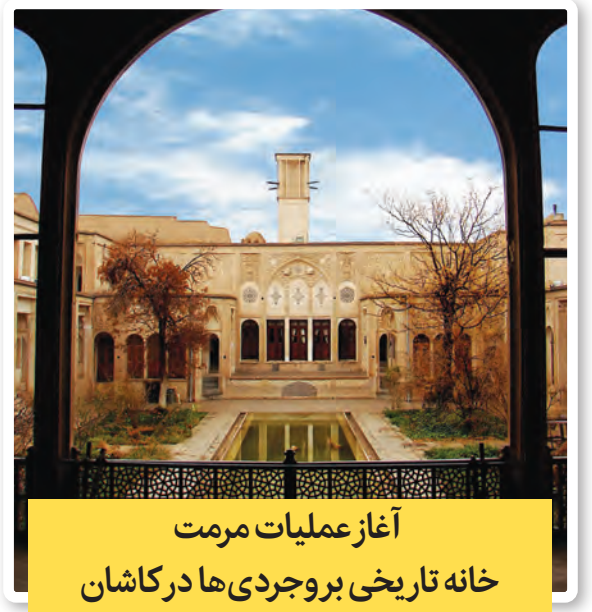
در این کارزار از برای حفظ بقایای این تپه و لایه‌های تاریخی آن توجه و پیگیری شود.

در بخشی از متن منتشر شده در این کارزار با بیان این که «متأسفانه با ساخت‌وسازهایی که روی تپه تاریخی کاووسیه صورت گرفته است، بخش عمده‌ای از مساحت این اثر ارزشمند تاریخی در معرض نابودی قرار گرفته است. از ارزش میراث فرهنگی شهر قدس در استان تهران خواسته شده است برای حفظ باقی‌مانده تپه و لایه‌های تاریخی، ۱. از ساخت‌وساز جدید در حریم تپه و ۲. با اجرای شبکه فاضلاب شهری در مناطقی که پیش‌تر ساخت‌وساز در آن‌ها انجام شده است، می‌توان از حفاری‌های غیرمجاز و مخرب که به پنهان نصب فاضلاب صورت می‌گیرد، جلوگیری کرد و از آسیب‌های بیشتر به لایه‌های تاریخی پیشگیری کرد.»

افزایش نگرانی‌ها درباره حفاری‌ها و تعرض‌های پی‌درپی به تپه باستانی «کاووسیه» با بیش از ۵ هزار سال قدمت، باردیگر موضوع تعیین عرصه و حریم این محوطه تاریخی را به یکی از مطالبات فعالان میراث فرهنگی و ساکنان منطقه تبدیل کرده است؛ محوطه‌ای که در نزدیکی تهران قرار دارد و ثبت ملی هم شده است. به گزارش ایسنا، «تپه کاووسیه» از معدود محوطه‌های باستانی باقی‌مانده در غرب استان تهران به شمار می‌رود؛ محوطه‌ای که قدمت آن براساس منابع منتشرشده و مطالعات انجام‌شده تاکنون، به هزاره سوم و چهارم پیش از میلاد و عصر مفرغ بازمی‌گردد. این اثر تاریخی در ۲۵ آبان ۱۳۸۷ با شماره ثبت ۲۳۸۷۳ در فهرست آثار ملی کشور ثبت شد. باستان‌شناسان و پژوهشگران، این تپه را بخشی از زنجیره استقرارهای انسانی پیش از تاریخ در دشت تهران می‌دانند؛ محوطه‌ای که می‌تواند اطلاعات ارزشمندی درباره الگوهای سکونت، معیشت و فرهنگ جوامع اولیه در غرب تهران ارائه دهد.

با این حال، آنچه نام «تپه کاووسیه» را در سال‌های گذشته بیشتر سرزبان‌ها انداخت، نه کاوش‌های علمی، بلکه روایت‌های مربوط به حفاری‌های غیرمجاز و جست‌وجوی اشیای تاریخی بود. گزارش‌ها نشان می‌دهد در جریان حفاری‌های غیرمجاز این تپه، آثاری تاریخی کشف شد که بخشی از آن‌ها بعدتر هنگام خروج از کشور شناسایی شدند. در میان این روایت‌ها، کشف تابوت و بقایای یک مومیایی از جمله مواردی بود که توجه افکار عمومی را به این محوطه جلب کرد، هرچند مستندات دقیقی درباره آن‌ها در دسترس نیست. وجود قطعات سفالی و شواهد تاریخی پراکنده در محدوده تپه نیز باعث شده بود سال‌ها این محوطه در میان حفاران غیرمجاز شناخته شود.

فشار توسعه شهری نیز در این سال‌ها به یکی دیگر از تهدیدهای اصلی این محوطه تبدیل شده است. گسترش شهر قدس،



## آغاز عملیات مرمت خانه تاریخی بروجرودی‌ها در کاشان

عملیات مرمت و بازسازی خانه تاریخی بروجرودی‌ها در کاشان آغاز شد.

رئیس اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی شهرستان کاشان گفت: عملیات مرمت و بازسازی قسمت‌های آسیب‌دیده خانه تاریخی بروجرودی‌ها همزمان با سالروز ثبت ملی این اثر ارزشمند تاریخی با اعتباری افزون ۱۵ میلیارد ریال آغاز شد. علیرضا عبدا... زاده افزود: اصلاح کاه‌گل بام کلاه‌فرنگی، گچ‌کاری بدنه‌ها و ایوان‌ها، اصلاح و مرمت زیرزمین و مرمت حیاط سوم خانه از مهم‌ترین اقدامات مرمتی است که در دستور کار قرار گرفته است. وی، خانه تاریخی بروجرودی را در زمره منحصر به فردترین آثار معماری ایران دانست و ادامه داد: در سال‌های گذشته هم به‌صورت متناوب، خانه تاریخی بروجرودی و هر دو بادگیر این خانه مرمت‌شده و هر ساله مرمت این اثر ارزشمند تاریخی در دستور کار است. عبدا... زاده ابراز امیدواری کرد: خانه تاریخی بروجرودی به‌عنوان نماد خانه‌های تاریخی ایران که شهرت جهانی هم دارد، در آینده نزدیک در فهرست میراث جهانی یونسکو به ثبت برسد. خانه تاریخی بروجرودی‌ها ۱۳ خردادماه سال ۱۳۵۴ با شماره ۱۸۸۳ در فهرست آثار ملی کشور به ثبت رسیده است.

مدیرکل حفاظت محیط زیست هرمزگان:

## ۷ جزیره خلیج فارس ثبت زیست محیطی می‌شوند



**بندرعباس** - مدیرکل حفاظت محیط زیست استان هرمزگان گفت: پیگیری ها و روند اجرایی ثبت زیست محیطی هفت جزیره خلیج فارس به عنوان جزایر جدید تالابی ایران آغاز شده است.

حبیب مسیحی تازیانی روز یکشنبه در دیدار با مدیر و خبرنگاران ایرانی بندرعباس افزود: جزایر ابوموسی، هرمز، هنگام، تنب کوچک و بزرگ و فارور کوچک و بزرگ شرایط ثبت به عنوان جزایر تالابی ملی را دارند که پس از ثبت زیست محیطی، روند ثبت بین المللی آنها نیز آغاز می‌شود.

وی ادامه داد: این اقدام با تاکید و حمایت استاندار هرمزگان برای افزایش محدوده های تحت مدیریت محیط زیست از ۱۲ درصد به ۲۲ درصد در حال انجام است.

مسیحی تازیانی یادآور شد: با افزوده شدن این جزایر به محدوده های تحت مدیریت محیط زیست، اکوسیستم های ارزشمند این مناطق به طور ویژه مورد پایش و محافظت قرار می‌گیرند.

مدیرکل حفاظت محیط زیست یادآور شد: در حال حاضر

هرمزگان با برخورداری از چهار تالاب بین المللی از نظر تعداد رتبه اول ثبت تالاب های بین المللی را دارد و از نظر وسعت نیز یکی از سه استان برتر کشور است و تجارب خوبی در مدیریت اکوسیستم های تالابی دارد. وی در بخش دیگری از سخنان خود به نقش جوامع

### احیای تالاب بختگان و طشک؛ اولویت محیط زیست فارس

توسعه فناوری های نوین را از دیگر برنامه های مهم حفاظت محیط زیست استان دانست و گفت: پارک ملی بمو و شش تالاب استان به دور بین های برد بلند تصویری مجهز شده اند تا پایش مستمر زیستگاه ها، کنترل تخلفات و حفاظت مؤثرتر از گونه های جانوری امکان پذیر شود.

مدیرکل حفاظت محیط زیست فارس همچنین از همکاری صنایع در اجرای مسئولیت های اجتماعی خبر داد و افزود: برخی صنایع از جمله پتروشیمی شیراز در طرح های حمایت از گونه های ارزشمند جانوری و حفاظت از تنوع زیستی استان مشارکت دارند. وی افزود: برخی مسائل زیست محیطی از جمله وضعیت رودخانه چناراهدار، محدوده پل فسا و برخی نقاط شهر صدا نیز با همکاری دستگاه های مرتبط در حال پیگیری است و اقدامات لازم برای رفع مشکلات موجود دنبال می‌شود.



احیای تالاب بختگان و طشک؛ اولویت محیط زیست فارس است.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، مرکز فارس، مدیرکل حفاظت محیط زیست فارس از ابلاغ سند ملی احیای تالاب های بختگان و طشک خبر داد و گفت: اجرای برنامه های اقدام اقلیمی و مدیریت منابع آب، اولویت اصلی حفاظت از زیست بوم های استان است. لیل تاج گردون گفت: تغییر اقلیم، خشکسالی، کاهش منابع آب، آلودگی های زیست محیطی و گرمایش زمین از مهم ترین چالش های امروز جوامع بشری است و مقابله با این تهدیدها نیازمند همکاری دستگاه های اجرایی، نهادهای تخصصی، رسانه ها و مشارکت مردم است.

وی با اشاره به شعار ملی هفته محیط زیست با عنوان «حفظ محیط زیست، حفظ امنیت ملی» افزود: امنیت پایدار تنها به حوزه های اقتصادی و نظامی محدود نمی‌شود و حفاظت از منابع آب، خاک، هوا و تنوع زیستی از مهم ترین مؤلفه های امنیت و رفاه نسل های آینده به شمار می‌رود.

مدیرکل حفاظت محیط زیست فارس در تشریح اقدامات انجام شده در حوزه تالاب ها گفت: برای هر ۱۴ تالاب استان برنامه مدیریت زیست بومی تدوین شده و نقشه راه احیای تالاب های بختگان و طشک نیز به عنوان یک سند ملی تصویب و به دستگاه های مسئول ابلاغ شده است. تاج گردون با اشاره به بارش های سال آبی جاری اظهار کرد: بخشی از تالاب های فارس بین ۴۰ تا ۸۰ درصد آبیگری شده اند که این موضوع شرایط مناسبتری را برای زیستگاه های طبیعی استان فراهم کرده است؛ با این حال استمرار این وضعیت نیازمند مدیریت صحیح منابع آب و جلوگیری از برداشت های غیرمجاز است. وی

### آتش زدن بقایای گیاهی و کاه و کلش در هرمزگان جرم است

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری هرمزگان گفت: سوزاندن کاه و کلش و بقایای محصولات کشاورزی، علاوه بر تهدید جدی برای مراتع و جنگل ها، بر اساس قوانین جاری کشور جرم محسوب می‌شود و با متخلفان برخورد قانونی خواهد شد.

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز خلیج فارس؛ سید محمد نور موسوی با اشاره به افزایش محسوس دما، خشکی پوشش گیاهی و بالا بودن احتمال وقوع آتش سوزی در عرصه های منابع طبیعی گفت: هرگونه آتش زدن بقایای گیاهی، به ویژه در زمین های کشاورزی نزدیک جنگل ها و مراتع، می‌تواند زمینه ساز بروز آتش های گسترده و خسارت های جبران ناپذیر به منابع طبیعی استان شود. محمد نور موسوی با تأکید بر اینکه این اقدام تنها یک تخلف ساده نیست، گفت: آتش زدن بقایای گیاهی و پسماندهای کشاورزی از منظر قوانین موضوعه کشور، عملی ممنوع و جرم انگارانه است و دستگاه های مسئول در صورت مشاهده یا گزارش تخلف، مطابق قانون با مرتکبان برخورد خواهند کرد. موسوی افزود: بر اساس ماده ۴۵ قانون حفاظت و بهره برداری از جنگل ها و مراتع، آتش زدن گیاهان، زمین های کشاورزی و باغ ها واقع در داخل یا حاشیه جنگل، بدون اجازه و نظارت مأموران جنگلبانی ممنوع است و چنانچه در نتیجه بی‌مبالائی، آتشی در جنگل ایجاد شود، مرتکب به حبس تأدیبی از دو ماه تا یک سال محکوم خواهد شد.

وی ادامه داد: همچنین مطابق ماده ۳۰ آیین نامه اجرایی قانون مدیریت پسماند و نیز ماده ۲۰ قانون هوای پاک مصوب سال ۱۳۹۶، سوزاندن بقایای گیاهی زمین های کشاورزی پس از برداشت محصول به طور صریح ممنوع اعلام شده است و مرتکبان به جزای نقدی درجه شش موضوع ماده ۱۹ قانون مجازات اسلامی محکوم می‌شوند.

### علت آلودگی هوای اصفهان چیست؟

بیابانک، کوهپایه، ورزنه و سایر مناطق شرقی استان پیش بینی می‌شود و این وضعیت با هشدار سطح زرد تا روز دوشنبه ادامه خواهد داشت.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان با اشاره به مصوبات جلسه کارگروه پیشگیری و مقابله با آثار گرد و غبار استان تصریح کرد: دستگاه های اجرایی مرتبط از جمله حوزه های محیط زیست، صنعت و معدن، منابع طبیعی، جهاد کشاورزی، راهداری، شهرداری ها و شبکه های بهداشت موظف شده اند، در راستای پیشگیری و کنترل آثار ناشی از ورزش باد شدید، طوفان های لحظه ای و گرد و غبار، اقدامات لازم را مطابق دستورالعمل های ابلاغی انجام دهند.

منصور شیشه فروش مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان در گفت وگو با خبرنگار ایمنابا اشاره به تداوم نفوذ توده گرد و غبار با منشأ داخلی و مناطق مرزی استان سمنان اظهار کرد: بر اساس پیش بینی های هواشناسی، ورزش تندباد در مناطق شمالی و شرقی، موجب خیزش گرد و خاک، کاهش میدان دید و افت کیفیت هوا خواهد شد که در این رابطه هشدار سطح نارنجی صادر شده است.

وی افزود: شرایط کاهش کیفیت هوا و افزایش غلظت آلاینده های ناشی از گرد و غبار در بسیاری از مناطق استان به ویژه شهرهای اصفهان، اردستان، زواره، مهاباد، برخوار، نائین، انارک، چوپانان، خورو

شیشه فروش خاطر نشان کرد: حفاظت و ایمن سازی تأسیسات، تابلوهای تبلیغاتی، سازه های موقت، سقف های کاذب، واحدهای تولیدی، دامداری ها، مرغداری ها و گلخانه ها در برابر تندباد ضروری است و شهروندان نیز باید از حضور در ارتفاعات، توقف در مجاورت درختان فرسوده و سازه های ناپایدار خودداری کنند. وی با تأکید بر رعایت توصیه های بهداشتی در شرایط وقوع گرد و غبار گفت: شهروندان به ویژه گروه های حساس شامل سالمندان، کودکان، بیماران قلبی، ریوی و افراد دارای بیماری های زمینه ای از حضور در محیط های باز و پرتردد پرهیز کنند و در صورت ضرورت از ماسک های استاندارد استفاده کنند.

## هشدار دادستان اصفهان درباره شگردهای جدید استخراج غیر مجاز رمزارز



دادستان عمومی و انقلاب اصفهان با اشاره به هوشمندی و تغییر تاکتیک متخلفان در استفاده از ماینرهای غیرمجاز، خواستار به کارگیری روش‌های جدید و هوشمندانه برای کشف این تجهیزات شد و تاکید کرد: تکیه بر الگوهای سنتی در حال حاضر برای شناسایی واحدهای متخلف کافی نیست و اقدامات در این حوزه نیازمند به روزرسانی است.

به گزارش ایرنا، سید محمد موسویان در یکصد و شصت و سومین نشست شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی، به چالش‌های پیچیده در حوزه کشف و برخورد با استخراج کنندگان غیرمجاز رمزارز پرداخت و گفت: واقعیت این است که متخلفین در حوزه ماینرهای غیرمجاز، همواره یک قدم از دستگاه‌های نظارتی جلوتر هستند و ما باید با دقت و ظرافت بیشتری به این مساله ورود کنیم.

وی با تشریح شگرد جدید سودجویان در پنهان کاری مصرف انرژی افزود: در حال حاضر، بسیاری از

کشیفات در واحدهای صنعتی و تولیدی غیرفعال رخ می‌دهد و متخلفان میزان مصرف برق استاندارد آن واحد در زمان فعالیت را اندازه‌گیری کرده و دقیقاً بر اساس همان الگو و میزان، ماینرها را به کار می‌اندازند،

به همین دلیل، سیستم‌های نظارتی از روی میزان مصرف متوجه هیچ‌گونه ناهنجاری یا استفاده غیرمجاز نمی‌شوند؛ چرا که عدد مصرفی تغییر نکرده و فقط ماهیت مصرف از تولید به استخراج رمزارز تغییر یافته

است.

دادستان اصفهان با تاکید بر نا کارآمدی سامانه‌های فعلی در مواجهه با این ترغند، اظهار داشت: ما نمی‌توانیم تنها به داده‌های مصرفی سامانه‌ها اتکا کنیم و باید راهکارهای جایگزین و هوشمندی برای نظارت داخلی یافت.

وی در پایان با اشاره به ضرورت بررسی خروجی و عواید مالی این بخش، بر لزوم ارتقای بسته‌های نظارتی و هماهنگی میان دستگاهی برای توقف این هدررفت پنهان انرژی تأکید کرد.

به گزارش ایرنا، شرکت توزیع نیروی برق استان اصفهان از شهروندان درخواست کرده در صورت اطلاع از فعالیت مراکز استخراج غیرمجاز رمزارز، مراتب را از طریق سامانه‌ی پیامکی ۳۰۰۰۵۱۲۱ گزارش کنند تا اقدامات قانونی در سریع‌ترین زمان ممکن انجام و از پاداش به ازای هر دستگاه ۳۰ میلیون ریال بهره‌مند شوند.

فرماندار پیشوا:

### پیشرفت فیزیکی بیمارستان ۹۶ تختخوابی به ۶۰ درصد رسید

در مجلس برگزار شد، اظهار داشت: علی‌رغم شرایط ویژه کشور در دوران جنگ تحمیلی ۱۲ روزه و جنگ تحمیلی سوم، روند اجرای این پروژه متوقف نشده است. وی افزود: در پی سفر رئیس‌جمهور به شهرستان پیشوا و دستور استاندار تهران در شهریورماه سال گذشته، ۲۰۰ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۴ و ۲۰۰ میلیارد تومان نیز در سال ۱۴۰۵ برای تکمیل این مرکز درمانی پیش‌بینی شده است.

فرماندار پیشوا با اشاره به اینکه پروژه بیمارستان ۹۶ تختخوابی این شهرستان بدون توقف در حال اجراست، تأکید کرد: دولت چهاردهم عزم جدی برای تکمیل این مرکز درمانی دارد.

به گزارش خبرنگار مهر، حمید دانش‌آموز، در بازدید از پروژه بیمارستان ۹۶ تختخوابی این شهرستان که با حضور حمیدرضا حاجی‌بابایی نایب‌رئیس مجلس شورای اسلامی، امام جمعه و نماینده مردم پیشوا



تصفیه‌خانه آب خوانسار ۳۰ حلقه چاه تأمین می‌شود گفت: تاکنون بیش از ۱۷ هزار فقره انشعاب آب در این شهرستان خوانسار و گذار شده است و هیچ کدام از مشترکان در حال حاضر با مشکلی در زمینه تأمین پایدار آب آشامیدنی مواجه نیستند.

مدیر آبفای خوانسار با اشاره به اجرای طرح توسعه آبرسانی به روستاهای منطقه افزود: طرح آبرسانی به روستاهای شرق گلزار، شامل هشت روستا که شش روستا در شهرستان خوانسار و دو روستا در شهرستان گلپایگان قرار دارد، از سال ۱۴۰۳ آغاز شده و هم‌اکنون با پیشرفت ۷۰ درصدی در حال اجراست. ناصری گفت: در قالب این طرح ۱۵ کیلومتر خط انتقال آب و دو ایستگاه پمپاژ با ۳۰ میلیارد تومان اعتبار از محل اعتبارات طرح‌های عمرانی احداث خواهد شد.

### آغازپویش «بانوی آب» سال ۱۴۰۵ آبفای استان از خوانسار

نخستین برنامه پویش «بانوی آب» سال ۱۴۰۵ آبفای استان اصفهان از خوانسار آغاز شد.

در آغاز مراسم پویش «بانوی آب» سال ۱۴۰۵ آبفای استان اصفهان که جمعی از بانوان، نوجوانان و کودکان شهرستان خوانسار حضور داشتند اعلام شد بانوان به‌عنوان مدیران اصلی مصرف آب در خانوار، می‌توانند با تغییر رفتارهای روزمره، تأثیر زیادی بر الگوی مصرف صحیح بگذارند.

مدیر آبفای خوانسار برگزاری این پویش را افزایش آگاهی عمومی، ترویج فرهنگ مصرف بهینه و جلب مشارکت بانوان در حفاظت از منابع آبی در شهر خوانسار دانست و گفت: امسال با وجود بارندگی مطلوب نسبت به سال‌های گذشته، همچنان باید آب را به‌درستی مصرف کنیم تا منابع آبی حفظ و برای نسل‌های آینده نگهداری شود.

رضا ناصری افزود: در حال حاضر جمعیتی در حدود ۳۰ هزار نفر در دو شهر و ۱۸ روستای زیر پوشش آبفای خوانسار آب آشامیدنی سالم و بهداشتی پایدار برخوردار هستند.

وی با بیان این که آب آشامیدنی این منطقه از محل مرحله اضطراری

مدیرعامل شرکت آبفا فارس خبر داد

### فارس در مسیر پویش بزرگ صرفه‌جویی در مصرف آب

مدیرعامل شرکت آبفا فارس با اشاره به آغاز هفته صرفه‌جویی در مصرف آب، از اجرای برنامه‌های فرهنگی، آموزشی و اصلاح شبکه برای کاهش هدررفت آب در این استان خبر داد.

به گزارش خبرنگاری مهر، علی شهبانی، با اشاره به شعار هفته صرفه‌جویی در مصرف آب گفت: با نزدیک شدن به روزهای اوج مصرف آب در فصل تابستان، شرکت آبفا فارس خود را برای اجرای برنامه‌های متنوع فرهنگی، آموزشی و میدانی در «هفته صرفه‌جویی در مصرف آب» آماده کرده است.

مدیرعامل شرکت آبفا فارس با اشاره به اینکه بازه زمانی ۲۵ تا ۳۱ خردادماه فرصتی برای هم‌افزایی دستگاه‌های اجرایی، رسانه‌ها و مردم است، افزود: انتخاب شعار «آب، سرمایه مشترک» برای سال ۱۴۰۵، پیام صریحی مبنی بر مسئولیت‌پذیری همگانی دارد. این شعار یادآور می‌شود که پایداری منابع آبی استان نه فقط وظیفه متولیان صنعت آب، بلکه در گرو همکاری مشترک تمامی بهره‌برداران و شهروندان است.

شهبانی در خصوص برنامه‌های پیش‌رو گفت: این شرکت در آستانه هفته صرفه‌جویی، تدابیر ویژه‌ای را در حوزه‌های مختلف تدارک دیده است.

وی افزود: از پیگیری پروژه‌های اصلاح و بازسازی شبکه‌های توزیع به‌منظور کاهش هدررفت آب گرفته تا تدوین برنامه‌های ترویجی با رویکرد آموزش همگانی برای کاهش مصارف غیرضروری از جمله برنامه‌های کاری شرکت آبفا استان فارس است.

شهبانی ادامه داد: هدف از این اقدامات، ایجاد یک پویش استانی برای آگاهی‌بخشی به مشترکین در خصوص شرایط منابع آبی و تشویق آنان به رعایت الگوی مصرف است تا بتوانیم با تکیه بر مدیریت هوشمندانه و تغییر در رفتارهای مصرفی، ایام پیش‌رو را با کمترین چالش پشت سر بگذاریم.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب فارس با دعوت از اصحاب رسانه، فعالان اجتماعی و نخبگان برای همراهی در هفته صرفه‌جویی تصریح کرد: از همه صاحبان فکر و تربیون تقاضا داریم در روزهای پیش‌رو، در تبیین اهمیت موضوع و ترویج فرهنگ صیانت از آب، یاری گرما باشند.

### ماینرهای قاچاق در جزیره قشم از مدار خارج شدند

با هماهنگی با مراجع قضایی و با همکاری نمایندگان اداره برق شهرستان، تیم‌های عملیاتی ویژه‌ای را به محل اعزام کردند.

در جریان عملیات‌های مجزا و بازرسی از آن محل‌ها، تعداد ۱۶ دستگاه ماینر غیرمجاز به همراه تجهیزات جانبی آن‌ها کشف و ضبط شد که ارزش مجموع این تجهیزات برابر برآورد کارشناسان اقتصادی، بالغ بر ۱۴ میلیارد ریال برآورد شده است.

ماموران انتظامی قشم در راستای اجرای طرح مقابله با قاچاق کالا و ارز و همچنین مبارزه با عوامل ایجاد ناترازی در شبکه برق، موفق به کشف و ضبط ۱۶ دستگاه ماینر فعال غیرمجاز شدند.

به گزارش خبرنگاری مهر، مرکز اطلاع‌رسانی پلیس هرمزگان اعلام کرد: ماموران انتظامی این شهرستان پس از دریافت اطلاعات مبنی بر فعالیت دستگاه‌های استخراج رمز ارز در روستاهای اطراف جزیره قشم،