

طبیعت بدون محیط بان، بی دفاع است

الله زین الدین



محیط بان، فقط یک نیروی اداری یا اجرایی نیست؛ او خط مقدم حفاظت از سرمایه‌ای است که متعلق به همه جامعه است. در دل مناطق حفاظت شده، جایی که فاصله پاسگاه‌ها و سکونتگاه‌ها زیاد است و دسترسی به بسیاری از نقاط دشوار، این محیط بان است که باید شب و روز از حیات وحش، پوشش گیاهی و منابع طبیعی مراقبت کند. با این حال، کمبود نیروی محیط بان یکی از چالش‌هایی است که سال‌هاست گریبان حفاظت از محیط زیست کشور را گرفته است.

گسترده‌ی مناطق تحت مدیریت سازمان حفاظت محیط زیست، تنوع زیستی و افزایش تهدیدهایی مانند شکار غیرمجاز، تخریب زیستگاه، آتش‌سوزی و قاچاق گونه‌های جانوری، ضرورت حضور نیروی کافی در عرصه‌های طبیعی را بیشتر کرده است. وقتی تعداد محیط بانان با وسعت مناطق تحت حفاظت تناسب نداشته باشد، طبیعی است که امکان پایش مستمر همه نقاط کاهش پیدا کند و فشار بیشتری بر نیروهای موجود وارد شود. محیط بان باید ساعت‌ها در شرایط سخت جوی، مسیرهای صعب‌العبور و گاهی در موقعیت‌های پرخطر فعالیت کند. بنابراین مسئله کمبود محیط بان را نمی‌توان صرفاً یک کمبود نیروی انسانی دانست؛ این موضوع مستقیماً با کیفیت حفاظت از طبیعت و امنیت زیستگاه‌ها ارتباط دارد.

از سوی دیگر، افزایش تعداد نیرو به تنهایی کافی نیست. محیط بانان به آموزش تخصصی، تجهیزات مناسب، امکانات ارتباطی، خودروهای مورد نیاز و حمایت‌های شغلی و قانونی احتیاج دارند. حفاظت مؤثر زمانی شکل می‌گیرد که نیروی انسانی و امکانات مورد نیاز او در کنار یکدیگر فراهم باشد.

طبیعت ایران امروز با فشارهای متعددی روبه‌روست؛ از کاهش منابع آب و تغییرات اقلیمی گرفته تا تخریب زیستگاه‌ها و کاهش جمعیت برخی گونه‌های جانوری. در چنین شرایطی، هر خلأ در نظام حفاظت می‌تواند هزینه‌ای به مراتب سنگین‌تر در آینده ایجاد کند. محیط بانان نگهبانان بی‌صدای طبیعت‌اند؛ نیروهایی که شاید حضورشان کمتر دیده شود، اما نبودشان خیلی زود آثار خود را نشان می‌دهد. تقویت بدنه محیط‌بانی، افزایش نیروی انسانی متناسب با وسعت مناطق حفاظت شده و تأمین امکانات لازم، هزینه نیست؛ سرمایه‌گذاری برای حفظ طبیعتی است که جبران خسارت‌های وارده به آن، گاه دیگر ممکن نیست.

روزنامه
اقتصادی
اجتماعی

فرارزدین ماروژولایت نام سن سکری (ع) بارک باد

یکشنبه ۲۹ شهریور ۱۴۰۵
سال هشتم - شماره ۲۷۳
۸ ربیع الثانی ۱۴۴۸
20 September 2026
۸ صفحه - قیمت ۵۰,۰۰۰ تومان

رویداد صنعت

پروژه ۸۰۰ میلیون یورویی
کاهش مازوت



مدیرعامل پالایش نفت اصفهان از تداوم فعالیت شبانه‌روزی این مجموعه در شرایط جنگی خبر داد و گفت: با وجود اختلال در تأمین نفت خام و فرآورده‌های نفتی، تولید در پالایشگاه ...

آبخوان اصفهان در صورت ادامه روند فعلی حداکثر ۱۵ سال دیگر دوام می‌آورد

پیش از آن که دیر شود



عکس: ایمنّا

پیشرفت ۹۳ درصدی طرح نهضت ملی مسکن قم

مدیرکل راه و شهرسازی استان قم گفت: پیشرفت پروژه‌های نهضت ملی مسکن در استان از ۹۳ درصد عبور کرده و قم در ارزیابی ملی عملکرد استان‌ها در اجرای طرح‌های حمایتی...

۳

مدیرکل هواشناسی استان تهران:

بارش‌های پاییزی تهران از نیمه دوم مهر آغاز می‌شود

۳

بیرانوند تصمیمش را گرفت؛ اول سربازی، بعد استقلال!



۴

محوطه‌ای باستانی که روایتگری از کهن‌ترین سکونتگاه‌های فلات ایران است

هزاران سال تاریخ در دل خاک کاشان

۶



مهمانان ناخوانده خیابان‌های کاشان

افزایش تعداد سگ‌های بلاصاحب در کاشان و محدوده داخل شهربافت ابراز ناراحتی بسیاری از شهروندان کاشانی شده است.

صدای پارس سگ‌ها در برخی از مناطق کاشان، دیگر برای بسیاری از شهروندان یک اتفاق عادی و گذرا نیست؛ گاهی چند سگ در گوشه‌ای از خیابان، گاهی گله‌ای در ...

۵

۲۹ دشت اصفهان زیر فشار فرونشست

فرونشست زمین در اصفهان دیگر صرفاً یک پدیده زمین‌شناسی نیست، بلکه به مسئله‌ای چندوجهی برای زیرساخت‌های شهری، منابع آب، محیط‌زیست و حتی میراث تاریخی استان تبدیل شده است؛ پدیده‌ای که همزمان با افت سطح آب‌های زیرزمینی، خشکی زاینده‌رود، فرسودگی شبکه‌های زیرزمینی و توسعه شهری، ضرورت اتخاذ تدابیر فوری و ...



۷



پاییز و پایان خاموشی‌ها؟ خیر!

مدیر امور برق شهرستان اردستان گفت: تا کنون تاریخی برای پایان خاموشی‌ها اعلام نشده و احتمال اینکه در پاییز و زمستان نیز با کمبود برق مواجه باشیم، زیاد است. محمدجواد ایراندوست در پاسخ به پرسشی درباره تداوم خاموشی‌های برق در اردستان، با وجود اظهارات اخیر وزیر نیرو و مدیرعامل شرکت توانیر درباره وضعیت خاموشی‌ها...

۲

مدیر امور برق شهرستان اردستان از احتمال تداوم کمبود برق در اردستان طی پاییز و زمستان خبر داد

پاییز و پایان خاموشی ها؟ خیر!

است، گفت: با بهره‌برداری از این طرح، زیرساخت‌های لازم برای تأمین برق مطمئن و پایدار واحدهای مسکونی مسکن کریمان اردستان فراهم خواهد شد. این پروژه شامل احداث ۲۰۰ متر شبکه فشار متوسط، یک کیلومتر شبکه فشار ضعیف، نصب ۶۰ پایه بتنی و دو دستگاه ترانسفورماتور است.

■ اجرای روشنایی لاین دوم بلوار شهرک کاوه بر عهده شهرداری است

وی درباره خاموشی لاین دوم بلوار شهرک کاوه اردستان نیز توضیح داد: اجرای پروژه روشنایی این بلوار بر عهده شهرداری است، چراکه اداره برق پیش از این یک‌بار برق‌رسانی شهرک کاوه را انجام داده و باتوجه به آزادسازی مجدد واحداث بلوار جدید، امکان اجرای دوباره پروژه توسط اداره برق وجود ندارد.

مدیر امور برق شهرستان اردستان ادامه داد: به شهرداری پیشنهاد داده‌ایم در قالب تفاهم‌نامه برای اجرای پروژه روشنایی همکاری و کمک کنیم، اما در شرایط فعلی اداره برق به‌تنهایی نمی‌تواند این پروژه را اجرا کند. پیش از این نیز دو تفاهم‌نامه در نقاط مختلف شهر اردستان با شهرداری اجرا شده، اما شهرداری به تعهدات خود در این تفاهم‌نامه‌ها عمل نکرده است.

مدیر امور برق شهرستان اردستان گفت: تا کنون تاریخی برای پایان خاموشی‌ها اعلام نشده و احتمال اینکه در پاییز و زمستان نیز با کمبود برق مواجه باشیم، زیاد است. محمدجواد ایراندوست در گفت‌وگو با ایسنا در پاسخ به پرسشی درباره تداوم خاموشی‌های برق در اردستان، با وجود اظهارات اخیر وزیر نیرو و مدیرعامل شرکت توانیر درباره وضعیت خاموشی‌ها، اظهار کرد: وزیر نیرو صحبت‌های خود در این زمینه را اصلاح کرده و شرکت توانیر نیز صحبتی مبنی بر پایان کامل خاموشی‌ها نداشته است. وی تصریح کرد: روز گذشته نخستین جلسه مدیریت بار زمستان تشکیل شد و اصولاً این جلسات زمانی برگزار می‌شود که قرار باشد برای مدیریت مصرف و خاموشی‌ها برنامه‌ریزی شود.

مدیر امور برق شهرستان اردستان با بیان اینکه از اجرای پروژه برق‌رسانی به ۲۲۰ واحد مسکن کریمان شهرستان با اعتبار ۵ میلیارد تومان خبر داد، افزود: در راستای تأمین زیرساخت‌های مورد نیاز طرح‌های نهضت ملی مسکن و باتوجه به ضرورت و مطالبات موجود، عملیات برق‌رسانی به پروژه ۲۲۰ واحدی مسکن کریمان اردستان در حال اجراست.

ایراندوست با بیان اینکه اعتبار پیش‌بینی شده برای اجرای این پروژه ۵ میلیارد تومان

جذب تسهیلات ۷۰۰ میلیاردی تسهیلات اشتغالزایی

ویژه بخش بادرود

افزود: با حمایت‌ها و پیگیری‌های مستمر حسین عبدلی، نماینده مردم نطنز و بادرود و مقصر در مجلس شورای اسلامی و فرماندار شهرستان نطنز، مبلغی بالغ بر ۷۰۰ میلیارد ریال تسهیلات اشتغال‌زایی بنیاد علوی جذب شده است که به طور مشخص در شهرهای بادرود و خالدآباد و روستاهای فمی و اریسمان تزریق شد. بخشدار بادرود در ادامه تصریح کرد: این تسهیلات در بخش‌های متنوعی نظیر تولیدی، خدماتی، کشاورزی، مشاغل خرد و خانگی، صنایع دستی و همچنین تجهیز و توسعه اقامتگاه‌های سنتی و گردشگری هزینه شده است که خروجی آن، ایجاد و تثبیت ده‌ها فرصت شغلی مستقیم و غیرمستقیم برای اهالی این منطقه بوده است. صفاری با تأکید بر اینکه آثار مشهود این حمایت‌ها در رونق فعالیت‌های اقتصادی خرد و معیشت خانوارها نمود یافته است، خاطر نشان کرد: ارتقای سطح رفاه و توسعه کسب‌وکارهای محلی، از اولویتهای اصلی مدیریت اجرایی در این بخش است و مسیر جذب اعتبارات و حمایت از کارآفرینان با قدرت ادامه خواهد داشت.

بخشدار بادرود از جذب تسهیلات ۷۰۰ میلیاردی تسهیلات اشتغال‌زایی بنیاد علوی ویژه بخش بادرود خبر داد. حسنعلی صفاری در گفت‌وگو با خبرنگار تسنیم در کاشان، با اشاره به اقدامات مثبت صورت گرفته در حوزه اشتغال و سرمایه‌گذاری در دولت چهاردهم اظهار داشت: بیش از ۷۰۰ میلیارد ریال تسهیلات بنیاد علوی در بخش بادرود طی ۳۰ ماه اخیر جذب شد. بخشدار بادرود گفت: این منابع مالی با پیگیری‌های مستمر حسین عبدلی، نماینده مردم نطنز، بادرود و مقصر در مجلس و مسئولان اجرایی شهرستان نطنز، زمینه تثبیت و ایجاد ده‌ها فرصت شغلی مستقیم و غیرمستقیم را فراهم کرده است. صفاری با تشریح اقدامات انجام شده در راستای محرومیت‌زدایی و تقویت اقتصاد محلی، خاطر نشان کرد: طی حدود ۳۰ ماه گذشته، با بهره‌گیری از ظرفیت‌های قانونی و حمایت‌های بنیاد مستضعفان و بنیاد علوی، گام‌های موثری در مسیر توسعه اقتصادی منطقه برداشته شده است. وی با بیان اینکه تخصیص اعتبارات لازم با مصوبات کارگروه اشتغال و سرمایه‌گذاری شهرستان نطنز انجام شده است،

واگذاری زمین به ۲۹۸ خانوار مشمول قانون جوانی جمعیت

در آران و بیدگل

قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت خانواده‌های دارای سه فرزند به صورت دو واحدی اختصاص یافت.

یوسفیان در ادامه به چالش‌های حوزه جوانی جمعیت اشاره کرد و گفت: افزایش سن ازدواج و تأخیر در فرزندآوری، آسیب‌هایی است که نیازمند مداخله جدی نهادهای مردمی، شبکه بهداشت و درمان و شوراهای محلی است تا با راهکارهای عملیاتی برطرف شود.

فرماندار شهرستان آران و بیدگل با انتقاد از رویکردهای صرفاً ستادی در امور فرهنگی، بر لزوم احیای جایگاه مسجد به‌عنوان پایگاه اصلی حل مشکلات اجتماعی تأکید کرد و افزود: روحانیت معزز، بسیجیان و فعالان فرهنگی باید با حضور میدانی و چهره‌به‌چهره در میان نسل جوان، ضمن جذب حداکثری، نسبت به تبیین واقعیت‌های نظام و دستاوردهای انقلاب اهتمام ویژه داشته باشند.

فرماندار آران و بیدگل از واگذاری زمین به ۲۹۸ خانوار مشمول قانون جوانی جمعیت در آران و بیدگل خبر داد.

علی محمد محمد یوسفیان در گفت‌وگو با خبرنگار تسنیم در آران و بیدگل، اظهار داشت: آیین قرعه‌کشی زمین به متقاضیان قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت آران و بیدگل، با حضور رئیس اداره راه و شهرسازی شهرستان آران و بیدگل، نماینده اداره کل راه و شهرسازی استان اصفهان و جمعی از خانواده‌های مشمول برگزار شد.

فرماندار شهرستان آران و بیدگل با تأکید بر اینکه تعیین تکلیف اراضی نهضت ملی و جوانی جمعیت از اولویتهای اصلی شهرستان آران و بیدگل بوده است، گفت: با وجود موانع اداری، با پیگیری‌های مستمر در سطح تهران و استانداری اصفهان، قرعه‌کشی این اراضی با موفقیت انجام شد.

وی خاطر نشان کرد: بر اساس این گزارش، در این مرحله تعداد ۱۴۹ پلاک زمین به ۲۹۸ نفر از متقاضیان

فرماندار نطنز:

روستاهای نطنز به قطب‌های اقتصادی و فرهنگی تبدیل شوند

هدفمند این ظرفیت‌ها، سهم روستاها را در اقتصاد گردشگری افزایش داد.

■ ظرفیت محصولات بومی برای رونق اقتصاد روستاها

کیهانی به ظرفیت محصولات کشاورزی و بومی شهرستان اشاره کرد و گفت: محصولات همچون گلابی نطنز و انار بادرود، در کنار جشنواره‌های مرتبط با این محصولات، می‌توانند به معرفی بیشتر شهرستان و ایجاد فرصت‌های اقتصادی برای جوامع محلی کمک کنند. وی ادامه داد: برگزاری رویدادهایی که محصولات، آیین‌ها و ظرفیت‌های بومی روستاها را معرفی می‌کند، می‌تواند زمینه ارتباط میان تولیدکنندگان محلی و بازارهای گسترده‌تر را فراهم کند و به رونق اقتصادی مناطق روستایی منجر شود. فرماندار نطنز با اشاره به برگزاری جشنواره «حرکت و برکت» در ایبانه خاطر نشان کرد: تداوم چنین برنامه‌هایی می‌تواند به شناسایی ظرفیت‌های کمتر دیده‌شده روستاها کمک کند و زمینه معرفی آن‌ها به‌عنوان مقصدهای فرهنگی، گردشگری و اقتصادی را فراهم آورد.

اقتصادی و فرهنگی مستقل معرفی کرد و ظرفیت‌های موجود در مناطق روستایی را از حالت بالقوه به ظرفیت‌های فعال اقتصادی و اجتماعی تبدیل کرد.

■ جشنواره‌ها؛ فرصتی برای تقویت پیوندهای روستایی

کیهانی با اشاره به همکاری هیئت ورزش روستایی و عشایری، بخشداری مرکزی و سایر دستگاه‌های مرتبط در برگزاری این جشنواره گفت: برگزاری چنین برنامه‌هایی علاوه بر معرفی ظرفیت‌های روستاها، زمینه تقویت ارتباطات و پیوندهای اجتماعی میان مردم را نیز فراهم می‌کند.

وی با اشاره به ظرفیت‌های تاریخی و طبیعی نطنز تصریح کرد: این شهرستان بیش از ۱۸۰۰ اثر تاریخی ثبت شده دارد و از این منظر یکی از مناطق دارای ظرفیت قابل توجه در حوزه میراث فرهنگی کشور محسوب می‌شود.

فرماندار نطنز افزود: تنوع اقلیمی شهرستان، از ارتفاعات کرکس تا مناطق کویری بادرود، ظرفیت گسترده‌ای برای توسعه گردشگری ایجاد کرده است و می‌توان با معرفی

فرماندار نطنز گفت: برگزاری جشنواره‌های روستایی فرصتی برای شناسایی و معرفی ظرفیت‌های بومی است و باید از این ظرفیت برای معرفی هر روستا به‌عنوان یک قطب اقتصادی و فرهنگی استفاده کرد.

به گزارش خبرنگاری ایمنّا، محمد کیهانی در جشنواره «حرکت و برکت» روستای ایبانه با اشاره به ظرفیت‌های روستاهای شهرستان نطنز اظهار کرد: عنوان «حرکت و برکت» نمادی از مسیر پیش‌روی کشور و شهرستان نطنز است و با حرکت مستمر در مسیر توسعه، می‌توان زمینه بهره‌مندی بیشتر از ظرفیت‌های منطقه را فراهم کرد.

وی با اشاره به نقش جشنواره‌های روستایی در توسعه پایدار افزود: یکی از مهم‌ترین کارکردهای این رویدادها، شناسایی و بازنشاسی ظرفیت‌های اصیل روستاها است؛ زیرا این جشنواره‌ها فرصت مناسبی برای معرفی استعدادها محلی، محصولات کشاورزی و جاذبه‌های گردشگری هر روستا در سطح استان و کشور فراهم می‌کنند. فرماندار نطنز ادامه داد: با چنین رویکردی می‌توان هر روستا را به‌عنوان یک قطب

مدیرکل راه و شهرسازی استان قم:

پیشرفت ۹۳ درصدی طرح نهضت ملی مسکن قم

مدیرکل راه و شهرسازی استان قم گفت: پیشرفت پروژه‌های نهضت ملی مسکن در استان از ۹۳ درصد عبور کرده و قم در ارزیابی ملی عملکرد استان‌ها در اجرای طرح‌های حمایتی مسکن، رتبه نخست کشور را به‌دست آورده است.

حسین زنجیرانی‌فراهانی در گفت‌وگو با خبرنگار ایمن‌ا در قم اظهار کرد: رتبه نخست استان قم در طرح نهضت ملی مسکن، حاصل پیگیری مستمر مدیریت استان، هماهنگی دستگاه‌های اجرایی، تلاش مجموعه راه و شهرسازی و همکاری بانک‌های عامل در روند اجرای پروژه‌های نهضت ملی مسکن است.

وی افزود: بخش قابل‌توجهی از واحدهای نهضت ملی مسکن قم به مراحل پایانی رسیده و اولویت اصلی استان، تکمیل واحدهای باقی‌مانده، رفع موانع اجرایی و بانکی، تأمین زیرساخت‌ها و تسریع در فرایند واگذاری واحدهای آماده به متقاضیان است. مدیرکل راه و شهرسازی استان قم با اشاره به تقدیر وزیر راه و شهرسازی از عملکرد استان تصریح کرد: در هجدهمین جلسه بازسازی واحدهای آسیب‌دیده از جنگ و پایش طرح‌های حمایتی مسکن، عملکرد قم در اجرای برنامه‌های حمایتی مسکن به‌عنوان عملکرد برتر کشور معرفی و لوح تقدیر وزیر راه و شهرسازی به استان اهدا شد. زنجیرانی‌فراهانی خاطر نشان کرد: شورای تأمین مسکن استان و کمیته‌های تخصصی ذیل آن به‌صورت مستمر مسائل پروژه‌ها را بررسی می‌کنند و موضوعاتی از جمله تأمین تسهیلات، تکمیل زیرساخت‌ها و رفع موانع اجرایی با جدیت در حال پیگیری است.

وی با بیان اینکه هدف‌گذاری استان افزایش سرعت تحویل واحدهای آماده است، گفت: تلاش می‌کنیم با تسریع در فرایندهای اداری و بانکی و تکمیل خدمات زیربنایی و روبنایی، زمینه تحویل هرچه سریع‌تر واحدها به متقاضیان فراهم شود.

مدیرکل راه و شهرسازی استان قم تأکید کرد: کسب رتبه نخست کشور، پایان مسیر نیست و تلاش مجموعه استان بر این است که روند تکمیل پروژه‌ها با شتاب بیشتری ادامه پیدا کند و تعداد بیشتری از متقاضیان نهضت ملی مسکن در کوتاه‌ترین زمان ممکن صاحب‌خانه شوند.



مدیرکل هواشناسی استان تهران:

بارش‌های پاییزی تهران از نیمه دوم مهر آغاز می‌شود

مدیرکل هواشناسی استان تهران با اشاره به تداوم هوای پایدار در روزهای آینده گفت: بر اساس پیش‌بینی‌های فصلی، با احتمال ۷۰ درصد بارش‌ها از نیمه دوم مهرماه آغاز می‌شود. حمیدرضا خورشیدی، در گفتگو با خبرنگار مهر، درباره وضعیت جوی استان تهران در روزهای آینده اظهار کرد: طی چند روز آینده پدیده خاصی برای استان تهران پیش‌بینی نمی‌شود و آسمان عمدتاً صاف تا کمی ابری خواهد بود. وی افزود: تغییرات دمای قابل‌توجهی در روزهای آینده انتظار نمی‌رود و تنها پدیده جوی قابل‌اشاره، وزش باد در برخی ساعات در سطح استان خواهد بود. مدیرکل هواشناسی استان تهران ادامه داد: بر اساس پیش‌بینی‌های فصلی، با احتمال حدود ۷۰ درصد، بارش‌ها عمدتاً از نیمه دوم مهرماه در استان تهران آغاز می‌شود. خورشیدی خاطر نشان کرد: وضعیت جوی استان در روزهای آینده عمدتاً پایدار خواهد بود و شهروندان تهران انتظار تغییرات محسوس جوی یا بارش قابل‌توجهی را نداشته باشند.



بارانداز ۲۰۰ میلیاردی کالای قاچاق در بندر لنگه لورفت

جانشین فرمانده انتظامی استان هرمزگان از کشف یک محموله کالاهای قاچاق به ارزش ۲۰۰ میلیارد ریال در یک بارانداز در شهرستان بندر لنگه خبر داد. به گزارش خبرگزاری مهر، سرهنگ علی عزیزیان در تشریح جزئیات این عملیات اظهار داشت: ماموران پلیس آگاهی شهرستان بندر لنگه در راستای اجرای طرح مبارزه با قاچاق کالا و ارز، با اولویت کالاهای قاچاق، از طریق رصد دقیق اطلاعاتی و پلیسی، یک بارانداز و انبار نگهدارنده کالای قاچاق را شناسایی کردند.

وی افزود: پس از شناسایی دقیق محل، تیم عملیاتی پلیس آگاهی بلافاصله به محل اعزام و در بازرسی‌های انجام شده، موفق به کشف و ضبط ۲۶ هزار عدد انواع پودرو مکمل و قرص بدنسازی، تعداد ۴۰۰ دستگاه پاوربانک، یک هزار ۲۰۰ عدد سیگارت الکترونیک، ۵۷۶ عدد خمیر دندان، ۲۸۸ توپ البسه زنانه، ۶۴ هزار ۵۱۲ عدد عود خوشبوکننده و دیگر اقلام ممنوعه خارجی قاچاق شدند.

سرهنگ عزیزیان با اشاره به ارزش مالی اقتصادی این محموله تصریح کرد: بر اساس ارزیابی کارشناسان اقتصادی، ارزش ریالی این محموله کشف شده ۲۰۰ میلیارد ریال برآورد شده است.



آبخوان اصفهان در صورت ادامه روند فعلی حداکثر ۱۵ سال دیگر دوام می‌آورد

پیش از آن که دیر شود

داشته باشد.

■ **کاهش کشاورزی پرمصرف و توسعه گردشگری می‌تواند بخشی از فشار بر آب را کم کند**

وی با اشاره به ظرفیت‌های موجود در حاشیه زاینده‌رود اظهار داشت: به‌جای باغات کم‌بازده که ارزش اقتصادی خاصی نیز ندارند، در بالادست و همچنین پایین‌دست و حاشیه رودخانه می‌توان فعالیت‌هایی را توسعه داد که از نظر جذب گردشگر ظرفیت بسیار بالایی دارند.

رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی افزود: این کار می‌تواند جایگزینی برای روش‌های هدررفت آب باشد و از نظر مدیریتی نیز امکان اجرای آن وجود دارد.

■ **توکیو نرخ فرونشست را از ۱۲ سانتی‌متر به صفر رساند**

بیت‌اللهی با اشاره به تجربه کشورهای دیگر در کنترل فرونشست گفت: نمونه بارز این موضوع در دشت توکیو ژاپن اتفاق افتاد: در سال ۱۹۶۵ نرخ فرونشست در آن منطقه نیز تقریباً مشابه اصفهان و حدود ۱۲ سانتی‌متر در سال بود.

وی افزود: ژاپن از سال ۱۹۶۵ اقدامات کنترلی را آغاز کرد و در سال ۲۰۰۲ نرخ فرونشست در آن منطقه به صفر رسید.

بیت‌اللهی درباره اقداماتی که برای اصفهان می‌توان انجام داد، گفت: تغییر روش‌های آبیاری، تغییر نوع کشت، حفر چاه‌های جذبی و هدایت آب‌های سطحی به آبخوان، مکان‌یابی مناسب طرح‌های صنعتی، استفاده از آب‌های خاکستری برای تغذیه آبخوان و ترمیم شبکه‌های آب و فاضلاب از جمله این اقدامات است.

وی افزود: استفاده از روش‌های مدرن برای مصرف آب شرب نیز اهمیت دارد. در کلانشهرها حجم زیادی آب شرب مصرف می‌شود و باید بررسی کرد شیرها و تجهیزات مختلف تا چه اندازه موجب هدررفت آب می‌شوند.

رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی ادامه داد: در کارخانه‌ها نیز کیفیت محصولات و نوع مصرف آب باید مورد توجه قرار گیرد و مجموعه‌ای از اقدامات هم‌زمان در بخش‌های مختلف انجام شود.

■ **کنترل فرونشست نیازمند اقدام چندبخشی است**

وی تأکید کرد: کنترل فرونشست یک کار جمعی و چندموقعی است و تجربه‌های موفق در نقاط مختلف جهان وجود دارد.

بیت‌اللهی گفت: این اقدامات تنها در ژاپن انجام نشده، بلکه در دشت شانگهای و تیانجین چین و همچنین تگزاس آمریکا نیز تجربه‌های موفق‌تری در زمینه کنترل فرونشست وجود دارد.

وی بیان کرد: اجرای این اقدامات در اصفهان نیز امکان‌پذیر است و لزوماً به فناوری یا تکنولوژی بسیار پیچیده‌ای نیاز ندارد.

رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی تصریح کرد: آنچه بیش از همه مورد نیاز است، عزم مدیریتی برای اجرای مجموعه این اقدامات است.

ایرنا - رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی گفت: بر اساس مطالعات انجام‌شده، اگر میزان افت سطح آب آبخوان اصفهان با روند کنونی ادامه یابد، زمان رسیدن آبخوان به خشکی کامل حدود ۱۰ تا حداکثر ۱۵ سال برآورد می‌شود؛ هشدار می‌دهم که با هدف ایجاد فرصت برای جبران و اصلاح روند موجود مطرح می‌شود.

علی بیت‌اللهی در گفت‌وگو با ایرنا اظهار داشت: پدیده فرونشست تا زمانی که آبخوان اصفهان کاملاً خشک نشود ادامه خواهد داشت و پس از «مرگ آبخوان» متوقف می‌شود.

رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی ادامه داد: در محدوده شهر اصفهان آبخوان کم‌عمق و کم‌ضخامت است و هرچه به سمت حبیب‌آباد و دولت‌آباد می‌رویم، عمق و ضخامت آبخوان بیشتر می‌شود.

وی افزود: برآورد ما در مطالعه‌ای که انجام دادیم این بود که اگر با همین روند و همین میزان افت سطح آب پیش برویم، حداکثر زمان لازم برای رسیدن آبخوان به خشکی کامل حدود ۱۰ تا حداکثر ۱۵ سال است.

بیت‌اللهی تأکید کرد: این موضوع را برای نگران کردن مردم و مسئولان مطرح نمی‌کنیم، بلکه از این جهت بیان می‌کنیم که ممکن است در آینده گفته شود ای کاش این موضوع زودتر مطرح شده بود؛ اکنون زودتر هشدار می‌دهیم تا فرصت برای جبران مافات وجود داشته باشد.

■ **پنج هزار حلقه چاه در فاصله ۵۰۰ متری زاینده‌رود**

وی با اشاره به وضعیت بالادست سد زاینده‌رود گفت: زمین‌های زیادی در بالادست سد زاینده‌رود به باغ تبدیل شده است و باید پرسید آب این باغات از کجا تامین می‌شود؛ این آب همان آبی است که باید به سد زاینده‌رود می‌رسید.

بیت‌اللهی افزود: اگر سد از یک حد مطمئن آب برخوردار بود، طبیعتاً امکان شکل‌گیری یک جریان حداقلی دائمی در زاینده‌رود وجود داشت؛ اما مسئولان آب شرب اصفهان می‌گویند اگر این آب را رها کنیم، مردم آب شرب نخواهند داشت و این استدلال نیز از این جهت درست است که در بالادست، تغذیه منابع آب کاهش پیدا کرده است.

وی ادامه داد: موضوع دیگر وجود حدود پنج هزار حلقه چاه در فاصله ۵۰۰ متری زاینده‌رود است که بر اساس گزارش‌های موجود در اطراف رودخانه قرار دارند.

رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی توضیح داد: زمانی که آب زاینده‌رود جاری است، مقدار زیادی از آن به اطراف نفوذ کرده و زیرزمین را اشباع می‌کند و در چنین شرایطی برداشت از طریق این چاه‌ها، در واقع برداشت از آبی است که به واسطه رودخانه در اطراف نفوذ کرده است.

وی گفت: بنابراین باید وضعیت این چاه‌ها تعیین تکلیف شود و نوع کشت و روش آبیاری موجود در آن مناطق نیز مورد بازنگری قرار گیرد.

بیت‌اللهی افزود: چاه‌های موجود در سطح اصفهان نیز باید تعیین تکلیف شوند، آب‌های سطحی به‌صورت موضعی به زیرزمین نفوذ داده شود و یک بانک اطلاعاتی گسترده از میزان پیشروی فرونشست، خسارت‌ها و سایر آثار این پدیده وجود



۳ جوان در سودای سنگین تر کردن وزن زردپوشان در تیم ملی

تعداد ملی پوشان سپاهان به ۹ می رسد؟

با این حال، این رقابت ها هنوز تمام نشده و مهاجم جوان سپاهان خوب می داند درخشش در ناگویا می تواند مسیر او را به سمت تیم ملی بزرگسالان کوتاه تر کند.

در خط دفاع نیز شرایط برای دو مدافع جوان هم تیمی کسری یعنی محمدامین حزابوی و یاسین جرجانی، چندان متفاوت نیست. مسی‌ر رسیدن این دو مهره دفاعی زردپوش به سطح اول فوتبال ملی نیز پراز پیچ و خم های دشوار است. حزابوی و جرجانی برای قرارداد نام خود در فهرست امیر علاوه بر آنکه باید با مدافعان باتجربه ای چون شجاع خلیل زاده و عارف آقاسی رقابت کنند، در مارا تانی سخت و نفسگیر با همپستی های جوان و هم نسل خود نیز باید از سد بازیکنانی چون دانیال ایری، سهیل صحرایی و مسعود محبی عبور کنند و در نهایت، برای رسیدن به پیراهن تیم ملی باید جایگاه محمدمهدی زارع و سامان فلاح را نیز به چالش بکشند؛ دو مدافع جوانی که نامشان در فهرست فعلی تیم ملی به چشم می خورد.

با این تفاسیر پربیراه نیست اگر مدعی شویم رقابت های ناگویا برای سه سپاهانی حاضر در جمع شاگردان حسین عبدی بهترین فرصت برای ساختن رزومه ای قوی و درخشان برای تحمیل توانایی های خود به کادرفنی تیم ملی بزرگسالان است. کسری و حزابوی و جرجانی با درخشش در بازی های آسیایی اولین خوان را به راحتی پشت سر خواهند گذاشت و عبور از خوان های بعدی نیز به عملکرد آنها در لیگ برتر و حضور تأثیرگذارشان در تیم سپاهان و البته سلیقه کادرفنی تیم ملی معطوف خواهد بود.

این ۳ ستاره جوان ارتش طلایی اصفهان فعلاً خود را تا پشت دروازه تیم ملی ایران رسانده اند؛ دروازه ای که پیش از این کسری طاهری و محمدامین حزابوی مجوز عبور از آن را دریافت کرده اند و همین بهترین شاهد بر این مدعا ست که مسیر برای هر سه بازیکن اگرچه همراه نیست اما عبور از آن غیرممکن نیست. آنها برای حضور در اردوگاه تیم ملی بزرگسالان در فیفادی بعدی و حتی شرکت در جام ملت های آسیا ابتدا باید با عرض اندام در میان هم نسلان خود و درخشش در تیم امید توانایی های خود را به کادرفنی تیم ملی تحمیل کنند و پس از آن، رقابت با مدافعان و مهاجمانی آغاز می شود که سال هاست پیراهن تیم ملی را بر تن کرده اند. ناگویا می تواند نخستین ایستگاه جدی این رقابت تنگننگ باشد؛ جایی که تیم ملی امید ایران صبح امروز برابر تیم امید چین قرار می گیرد و ۳ سپاهانی جوان فرصت دارند با عملکرد درخشان در این بازی اولین گام را برای نزدیک تر شدن به تیم ملی بزرگسالان در فیفادی آینده محکم بردارند.

مرضیه غفاریان



فهرست جدید تیم ملی فوتبال ایران نام سپاهان را با ۶ بازیکن در صدر تیم های صاحب بیشترین ملی پوش در جمع شاگردان قلعه نویی قرار داده است؛ آماری که اگر بازی های آسیایی ناگویا با اردوی تیم ملی همزمان نمی شد می توانست حتی از این هم چشمگیرتر باشد. چه اینکه ۳ بازیکن جوان تیم محرم یعنی محمدامین حزابوی، یاسین جرجانی و کسری طاهری در این مقطع همراه با تیم امید راهی ژاپن شده اند که حتی حضوری از آنها در تیم بزرگسالان می توانست تعداد زردپوشان تیم ملی را از عدد ۶ فراتر ببرد. اتفاقی که هیچ بعید نیست در اردوهای بعدی تیم ملی روی دهد.

چرا که فدراسیون فوتبال تأکید کرده بازیکنانی که در حال حاضر در اردوی تیم امید حضور دارند در فیفادی بعدی فرصت حضور در اردوی تیم ملی بزرگسالان را پیدا خواهند کرد؛ وعده ای که در کنار تأکید ژنرال بر جوانگرایی، امید امیدهای سپاهان برای رسیدن به اردوگاه تیم ملی را بیش از گذشته زنده کرده است؛ اما نباید این نکته را هم از یاد برد که نیل به این مهم و پوشیدن پیراهن تیم ملی در دره بزرگسالان برای ستاره های جوان زردپوشان دیار زاینده رود به همان اندازه که راحت به نظر می رسد دشوار هم هست. آنها برای تحقق این رؤیا و عبور از دروازه تیم ملی باید از چندین خوان دشوار به سلامت عبور کنند؛ خوان هایی که نخستین آنها همین بازی های آسیایی ناگویا ست.

در این میان، کسری طاهری، مهاجم ۲۰ ساله سپاهان، در خط حمله با رقابتی سنگین و چندلایه مواجه است. مهره هجومی ۲۰ گله لیگ برتر برای قرار گرفتن در فهرست تیم ملی بزرگسالان، علاوه بر رقابت با فورواردهای باتجربه، شش دانگ و نامداری چون مهدی طارمی و سردار آزمون که سال ها در تیم ملی پیراهن پاره کرده اند، باید از سد همقطاران هم نسل خود نیز عبور کند؛ بازیکنانی مانند امیرحسین حسین زاده، اسماعیل قلی زاده، سعید سحرخیزان، رضا غندی پورو پوریا شهرآبادی که هر کدام از آنها برای رزرو کردن کارت دعوت به نام خود در اردوهای بعدی تیم ملی کوهی از انگیزه هستند.

رقابت برای طاهری با این ستاره های جوان حتی در تیم امید نیز ساده نیست؛ جایی که او برای رسیدن به ترکیب اصلی تیم بعدی باید با مهاجمانی بچنگد که یکی مثل حسین زاده با به ثمر رساندن ۴ گل برای تراکتور عزمش را برای تصاحب کفش طلای لیگ جزم کرده و یکی دیگر مانند پوریا شهرآبادی با به ثمر رساندن یک گل در اولین بازی تیم امید در مصاف با امارات، فعلاً از کسری پیشی گرفته است؛

پیغام یک لژیونر به پرسپولیس؛ بازیکن نخرید من برمی گردم

میلاد محمدی پس از پایان همکاری با پرسپولیس به مکس لاین ویتبسک بلاروس پیوست و قراردادی یک و نیم ساله با این باشگاه امضا کرد.

با این حال، حضور او در ترکیب ویتبسک مطابق انتظار پیش نرفته است. مدافع چپ ملی پوش ایرانی در هفته های اخیر از ترکیب اصلی فاصله گرفته و طبق گزارش اخیر، در سه مسابقه متوالی لیگ بلاروس در جمع ۱۱ بازیکن ابتدایی تیمش حضور نداشته است. محمدی در این فصل لیگ بلاروس نیز تنها سه بار به میدان رفته است.

این شرایط باعث شده شایعاتی درباره آینده این بازیکن شکل بگیرد؛ به خصوص اینکه پرسپولیس نیز در سمت چپ خط دفاعی با داشتن ابوالفضل جلالی، کمبود مهره را حس می کند.

گفته شده میلاد محمدی برای بازگشت به پرسپولیس چراغ سبز نشان داده است و به برخی نزدیکان در این تیم اعلام کرده که پرسپولیس پست او بازیکن نخرد چرا که او قصد دارد تا برگردد؛ موضوعی که در صورت تأیید، می تواند معادلات سمت چپ خط دفاعی سرخ ها را بار دیگر تغییر دهد. محمدی پیش از جدایی نیز مذاکراتی با مدیران پرسپولیس برای تمدید قرارداد داشت، اما در نهایت توافق نهایی شکل نگرفت و او راهی بلاروس شد. گزارش های آن مقطع نیز تأیید می کرد که پرسپولیس پیشنهاد تمدید به این بازیکن ارائه کرده بود.



پرسپولیس تلاش بسیاری داشت تا ابوالفضل رزاق پور را در سمت چپ دفاعی خود جذب کند، اتفاقی که رخ نداد تا سرخپوشان با کمبود مهره در این پست مواجه باشند.

همشهری آنلاین نوشت: جدایی میلاد محمدی از پرسپولیس در تابستان، یکی از تغییرات سمت چپ خط دفاعی سرخ ها بود؛ مدافعی که پس از دو فصل حضور در جمع قرمزهای پایتخت، در نهایت تصمیم گرفت فوتبالش را خارج از ایران ادامه دهد و راهی لیگ بلاروس شود.

با این حال، شرایطی که این بازیکن در ماه های اخیر تجربه کرده، حال گمانه زنی ها درباره آینده او را دوباره به پرسپولیس مرتبط کرده است.



بیرانوند تصمیمش را گرفت؛ اول سربازی، بعد استقلال!

راهی سربازی خواهد شد. تاریخ دقیق آغاز سربازی بیرانوند به زودی مشخص خواهد شد و او باید خدمتش را در تیم شهر شیراز سپری کند.

بیرانوند قصد دارد پیش از رفتن به فجر سپاسی، قراردادش را با تراکتور فسخ کند تا مشکلی بابت چند ماه باقی مانده قراردادش نداشته باشد. با توجه به بسته شدن پنجره نقل و انتقالات لیگ برتر، بیرانوند از ابتدای نیم فصل دوم می تواند برای فجر سپاسی شیراز به میدان برود. مدت زمان خدمت سربازی او به دلایل متعدد از جمله متأهل بودن، داشتن فرزند و ... کاهش پیدا می کند و از این رو تصور می شود که در پایان فصل جاری لیگ برتر خدمت این دروازه بان هم به پایان برسد. ماجرا اما از اینجا به بعد وارد مرحله جدیدی می شود چرا که طبق اطلاعات خبرنگار تسنیم، بیرانوند به افراد نزدیکش اعلام کرده که قصد دارد فصل آینده به استقلال برود.

سنگریان شماره یک تیم ملی پیش از این نیز یک بار در آستانه حضور در استقلال قرار داشت اما این انتقال نهایی نشد. این بار اما بیرانوند تصمیمش را گرفته و به دوستان و اطرافیان نزدیکش گفته مقصدش بعد از پایان خدمت؛ استقلال خواهد بود.

این در شرایطی است که استقلال محمد خلیفه را هم جذب کرده و قرار است این دروازه بان از نیم فصل برای آبی پوشان به میدان برود. در صورت پیوستن بیرانوند به استقلال، رقابت او با خلیفه دیدنی خواهد شد.

تسنیم: علیرضا بیرانوند قصد دارد بعد از پایان دوران خدمت سربازی، راهی تیم فوتبال استقلال شود.

علیرضا بیرانوند سرانجام تصمیم گرفته که به خدمت سربازی برود. دروازه بان شماره یک تیم ملی که تا پایان فصل با تراکتور قرارداد دارد اول مهری اول آبان



سگ‌های بلاصاحب؛ معضلی که امنیت شهروندان کاشان را نشانه گرفته است

مهمانان ناخوانده خیابان‌های کاشان

“

ما نمی‌گوییم با حیوانات برخورد نامناسب شود. حرفمان این است که باید یک راهکار درست وجود داشته باشد. هم امنیت مردم حفظ شود و هم برای این حیوانات یک برنامه اصولی داشته باشند. این سگ‌ها در بعضی نقاط برای مردم مخاطرات زیادی ایجاد کرده‌اند؛ از ترس و استرس گرفته تا احتمال حمله، تصادف و انتقال بیماری. نمی‌شود صورت مسئله را پاک کرد

”

هادی نجف‌زاده

قابل جبران نباشد.

■ غذادادن در داخل شهر، مشکل را بیشتر می‌کند

پارسا شهروند دیگری که در یکی از مناطق کاشان با این موضوع مواجه است، در گفتگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: متأسفانه بارها دیده‌ایم که بعضی از مردم داخل شهر به سگ‌ها غذا می‌دهند. شاید نیت آنها کمک به حیوان باشد، اما وقتی این کار بدون برنامه و در نقاط شهری انجام شود، طبیعی است که سگ‌ها همان محل را برای ماندن انتخاب کنند.

وی افزود: وقتی یک سگ مطمئن باشد در یک نقطه غذا پیدا می‌کند، همان جا می‌ماند و سگ‌های دیگر هم به آن منطقه جذب می‌شوند. بعد تعدادشان بیشتر می‌شود و مشکلات هم افزایش پیدا می‌کند.

این شهروند با تأکید بر اینکه با آزار حیوانات مخالف هستیم، تصریح کرد: ما نمی‌گوییم با حیوانات برخورد نامناسب شود. حرفمان این است که باید یک راهکار درست وجود داشته باشد. هم امنیت مردم حفظ شود و هم برای این حیوانات یک برنامه اصولی داشته باشند.

وی خاطر نشان کرد: این سگ‌ها در بعضی نقاط برای مردم مخاطرات زیادی ایجاد کرده‌اند؛ از ترس و استرس گرفته تا احتمال حمله، تصادف و انتقال بیماری. نمی‌شود صورت مسئله را پاک کرد.

در مقابل، میترا یکی دیگر از شهروندان که خود را حامی حیوانات معرفی می‌کند، در گفتگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: معتقد هستم راهکار برخورد با سگ‌های بلاصاحب نباید حذف و آسیب‌رساندن به آنها باشد.

وی ابراز کرد: اینها مخلوقات خدا هستند و ما حق نداریم به آنها آسیب بزنیم. اگر جمعیت سگ‌های بلاصاحب افزایش پیدا کرده، باید علت را مدیریت کنیم، نه اینکه با حیوان برخورد خشن داشته باشیم.

این شهروند با اشاره به نقش شهرداری در ساماندهی این حیوانات افزود: شهرداری باید یک برنامه مشخص برای جمع‌آوری، عقیم‌سازی و ساماندهی سگ‌ها داشته باشد. اگر سگ‌ها عقیم شوند، در بلندمدت می‌توان جمعیت آنها را کنترل کرد.

وی افزود: همزمان باید برای سگ‌هایی که در سطح شهر هستند، محل نگهداری و ساماندهی مناسبی در نظر گرفته شود. مردم هم باید آموزش ببینند که غذا دادن به حیوانات در هر نقطه‌ای از شهر، بدون هماهنگی و برنامه، ممکن است مشکل را بیشتر کند.

از منظر بهداشتی نیز حضور گسترده سگ‌های بلاصاحب در محیط شهری موضوعی قابل توجه است. در صورت

نبود واکسیناسیون و پایش بهداشتی، تماس مستقیم یا غیرمستقیم انسان با حیوانات می‌تواند خطراتی را به همراه داشته باشد.

فرناز فرهنگند، دامپزشک درباره خطرات حضور سگ‌های بلاصاحب در محیط شهری نیز در گفتگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: مهم‌ترین نگرانی در این زمینه، تماس کنترل نشده انسان با حیواناتی است که وضعیت سلامت، واکسیناسیون و سابقه آنها مشخص نیست. گزش سگ می‌تواند علاوه بر آسیب جسمی، از نظر بیماری‌هایی مانند هاری نیز اهمیت جدی داشته باشد.

وی با اشاره به ضرورت واکسیناسیون و کنترل جمعیت سگ‌ها ابراز کرد: راهکار علمی، مدیریت جمعیت، شناسایی و پایش حیوانات، واکسیناسیون، عقیم‌سازی در چارچوب برنامه کارشناسی و ساماندهی حیوانات است. رها کردن حیوانات در سطح شهری یا انتقال آنها از نقطه‌ای به نقطه دیگر، به‌تنهایی راه‌حل پایدار محسوب نمی‌شود.

این دامپزشک همچنین بر آموزش شهروندان تأکید و خاطر نشان کرد: در صورت گزش یا تماس مشکوک با سگ، فرد باید بدون تأخیر به مراکز درمانی مراجعه کند و موضوع را جدی بگیرد.

■ اعلام آمادگی ۲۳ نفر در کاشان برای سرپرستی سگ‌های ولگرد

سیدمحمد حسینی صاحب‌آبادی نیز در گفتگو با خبرنگار مهر اظهار کرد: یک اکپ زنده‌گیری در کاشان به صورت روزانه و بر اساس برنامه هفتگی در مناطق مختلف شهر فعالیت می‌کند و به‌طور متوسط زنده‌گیری هر قلابه سگ حدود ۲ میلیون تومان هزینه دارد که با انتقال به پناهگاه و تأمین غذا و نگهداری، این رقم به حدود ۵ میلیون تومان برای هر قلابه می‌رسد.

وی افزود: برخی افراد با عنوان حامی حیوانات در داخل شهر به سگ‌ها غذارسانی می‌کنند که از نظر مدیریت شهری موجب جذب آنها به محدوده‌های مسکونی می‌شود؛ همچنین تاکنون دو مورد رهاسازی سگ از خارج شهر به داخل محدوده کاشان به صورت مستند شناسایی شده است. شهروندان در صورت مشاهده چنین مواردی می‌توانند به تهیه عکس یا فیلم و ثبت پلاک خودرو، موضوع را به شهرداری اطلاع دهند که برای گزارش‌های مستند، امکان تقدیر و پرداخت مژدگانی نیز در نظر گرفته شده است.

رئیس اداره امور عمومی شهرداری کاشان همچنین از اعلام آمادگی ۲۳ نفر برای حمایت از سگ‌های بلاصاحب برای سرپرستی در سال جاری خبر داد و گفت: متقاضیان حمایت از این حیوانات و شهروندانی که قصد اهدای مواد غذایی دارند



می‌توانند به شرکت مدیریت پسماند شهرداری کاشان واقع در خیابان مدرس، نبش کوچه سیاست ۱۰ مراجعه کنند.

■ مسئله‌ای که نیازمند همکاری چند دستگاه است

واقعیت این است که شهرداری به‌تنهایی نمی‌تواند تمام ابعاد این مسئله را حل کند. مدیریت سگ‌های بلاصاحب نیازمند همکاری دستگاه‌های مختلف، از مدیریت شهری و دامپزشکی گرفته تا شبکه بهداشت، دستگاه‌های نظارتی و حتی خود شهروندان است.

از یک سو، شهرداری و دستگاه‌های مسئول باید برنامه‌ای روشن، مستمر و قابل ارزیابی برای جمع‌آوری و ساماندهی سگ‌ها داشته باشند و از سوی دیگر، شهروندان نیز باید نسبت به پیامدهای رفتارهای خود آگاه باشند.

غذادادن به حیوانات در معابر شهری، اگر بدون برنامه و خارج از مکان‌های مشخص انجام شود، می‌تواند باعث تجمع حیوانات و ایجاد مزاحمت برای دیگر شهروندان شود. در مقابل، برخورد‌های خشونت‌آمیز یا آسیب‌رساندن به حیوانات نیز نه‌تنها از نظر اخلاقی قابل دفاع نیست، بلکه مسئله را به شکل اصولی حل نمی‌کند.

سگ‌های بلاصاحب امروز برای بخشی از شهروندان کاشانی به یک دغدغه جدی تبدیل شده‌اند؛ دغدغه‌ای که از ترس هنگام عبور از یک کوچه آغاز می‌شود و می‌تواند تا نگرانی درباره حمله، گزش، بیماری و برهم خوردن آرامش خانواده‌ها ادامه پیدا کند.

در سوی دیگر ماجرا، حیواناتی قرار دارند که خود نقشی در شکل‌گیری این وضعیت نداشته‌اند و نمی‌توان با آنها برخوردی غیرانسانی داشت.

راهکار، انتخاب میان «امنیت مردم» و «حقوق حیوانات» نیست؛ مدیریت شهری باید بتواند هر دو را همزمان تأمین کند. عقیم‌سازی و واکسیناسیون، جمع‌آوری و ساماندهی اصولی، کنترل منابع غذایی در سطح شهر، آموزش شهروندان و نظارت مستمر می‌تواند بخشی از یک برنامه جامع باشد.

کاشان به جای برخورد‌های مقطعی، به یک طرح مشخص، شفاف و قابل ارزیابی برای مدیریت سگ‌های بلاصاحب نیاز دارد؛ طرحی که شهروندان بدانند چه نهادی مسئول است، چه اقدامی انجام می‌شود و نتیجه آن چه خواهد بود.

در نهایت، امنیت روانی و جسمانی شهروندان باید حفظ شود و در عین حال، راه‌حل این معضل نیز نباید به رفتارهای غیرمسئولانه و آسیب‌رسان به حیوانات ختم شود. این همان نقطه‌ای است که انتظار می‌رود مسئولان شهری کاشان، متخصصان و فعالان حوزه حیوانات، در کنار یکدیگر برای آن راه‌حل پیدا کنند.

محوطه‌ای باستانی که روایتگر یکی از کهن‌ترین سکونتگاه‌های فلات ایران است

هزاران سال تاریخ در دل خاک کاشان

گلناز قدیری



کاشان، شهری که امروز با باغ‌های تاریخی، خانه‌های سنتی و معماری منحصر به فردش شناخته می‌شود، در دل خود میراثی را جای داده که قدمت آن به هزاران سال پیش بازمی‌گردد؛ تپه‌های سیلک، محوطه‌ای باستانی که نام آن با یکی از مهم‌ترین فصل‌های تاریخ و تمدن ایران گره خورده است. سیلک فقط مجموعه‌ای از تپه‌های باستانی در حاشیه کاشان نیست؛ بلکه سندی زنده از روند شکل‌گیری سکونت، کشاورزی، صنایع دستی، آیین‌ها و زندگی اجتماعی انسان در فلات ایران به شمار می‌رود.

تپه‌های سیلک در جنوب غربی کاشان قرار گرفته‌اند و آثار به‌دست‌آمده از کاوش‌های باستان‌شناسی در این محوطه، تصویری از زندگی جوامعی را ارائه می‌کند که هزاران سال پیش در این منطقه سکونت داشته‌اند. اهمیت سیلک از آنجا ناشی می‌شود که لایه‌های متعدد باستان‌شناختی آن، امکان مطالعه دوره‌های مختلف زندگی انسان را فراهم کرده و اطلاعات ارزشمندی درباره تغییرات فرهنگی و اجتماعی ساکنان این منطقه در اختیار پژوهشگران قرار داده است.

■ سیلک؛ روایت انسان از یکجانشینی

یکی از مهم‌ترین ارزش‌های تاریخی تپه‌های سیلک، ارتباط آن با روند شکل‌گیری جوامع یکجانشین است. انسان زمانی که از زندگی صرفاً کوچ‌نشینی فاصله گرفت و به کشاورزی، دامداری و سکونت پایدار روی آورد، تغییر بزرگی در ساختار زندگی اجتماعی خود ایجاد کرد. محوطه‌هایی مانند سیلک به پژوهشگران کمک می‌کنند تا این تغییرات را از طریق آثار باقی‌مانده از زندگی مردم در دوره‌های مختلف بررسی کنند.

آثار کشف‌شده در سیلک از وجود فعالیت‌های مختلف اقتصادی و اجتماعی در این منطقه حکایت دارد. سفال‌های باستانی، ابزارهای سنگی و فلزی، بقایای معماری و اشیای تدفینی، هر کدام بخشی از این زندگی تاریخی را روایت می‌کنند. این آثار در کنار یکدیگر نشان می‌دهند که ساکنان سیلک در دوره‌های مختلف از مهارت‌های گوناگونی برخوردار بوده‌اند و به تدریج شیوه‌های زندگی و فناوری‌های خود را توسعه داده‌اند.

■ سفال‌هایی که تاریخ را روایت می‌کنند

سفالینه‌های سیلک از جمله مهم‌ترین یافته‌های این محوطه باستانی هستند. طرح‌ها، نقش‌ها و شیوه ساخت این سفال‌ها اطلاعات زیادی درباره هنر، باورها و زندگی روزمره مردمان آن دوران در اختیار باستان‌شناسان قرار داده است.

برخی از این سفالینه‌ها با نقش‌های هندسی، حیوانات و عناصر طبیعی تزیین شده‌اند. همین نقش‌ها تنها جنبه زیبایی‌شناختی ندارند، بلکه می‌توانند بازتابی از جهان‌بینی و



فرهنگ جوامعی باشند که آنها را تولید کرده‌اند. مطالعه این آثار به پژوهشگران امکان می‌دهد تا ارتباطات فرهنگی و تغییرات هنری جوامع ساکن فلات ایران را نیز بهتر بشناسند.

از سوی دیگر، کشف ابزارهای مختلف در این محوطه نشان می‌دهد که ساکنان سیلک در دوره‌های گوناگون توانسته بودند از مواد موجود در محیط اطراف خود برای ساخت ابزار و پاسخ به نیازهای زندگی استفاده کنند.

■ اهمیت سیلک برای شناخت تاریخ ایران

ارزش سیلک تنها به قدمت آن محدود نمی‌شود. آنچه این محوطه را برای باستان‌شناسان و پژوهشگران اهمیت ویژه‌ای بخشیده، استمرار و تنوع آثار موجود در لایه‌های مختلف آن است. هر لایه از خاک این محوطه می‌تواند بخشی از داستان زندگی انسان در این سرزمین را بازگو کند.

مطالعات انجام‌شده در سیلک، اطلاعاتی درباره معماری، اقتصاد، صنایع دستی، شیوه‌های تدفین و ساختارهای اجتماعی جوامع گذشته فراهم کرده است. به همین دلیل، این محوطه یکی از نقاط مهم برای مطالعه روند تحول جوامع انسانی در فلات مرکزی ایران محسوب می‌شود.

کشف بقایای معماری و سازه‌های مختلف در این محوطه نیز اهمیت آن را دوچندان

کرده است. این آثار نشان می‌دهد که سکونت در سیلک در دوره‌های مختلف شکل‌های متفاوتی داشته و جوامع ساکن این منطقه متناسب با شرایط محیطی و نیازهای خود، ساختارهای مسکونی و اجتماعی متفاوتی ایجاد کرده‌اند.

■ سیلک؛ میراثی برای امروز

امروز تپه‌های سیلک علاوه بر ارزش علمی و تاریخی، بخشی از هویت فرهنگی کاشان محسوب می‌شوند. حضور چنین محوطه‌ای در کنار مجموعه گسترده‌ای از بناهای تاریخی، خانه‌های سنتی و آثار فرهنگی شهر، ظرفیت مهمی برای توسعه گردشگری تاریخی و فرهنگی ایجاد کرده است.

با این حال، حفاظت از محوطه‌های باستانی نیازمند توجه مستمر است. گذر زمان، عوامل طبیعی، توسعه شهری و حضور گردشگران، هر کدام می‌توانند بر وضعیت آثار تاریخی تأثیر بگذارند. حفاظت از سیلک تنها وظیفه یک دستگاه یا نهاد نیست؛ بلکه نیازمند همکاری مجموعه‌ای از دستگاه‌های متولی میراث فرهنگی، مدیریت شهری، جامعه محلی، پژوهشگران و گردشگران است.

تپه‌های سیلک را نمی‌توان تنها دوتپه‌خاکی در حاشیه شهر کاشان دانست. این محوطه در حقیقت بخشی از حافظه تاریخی ایران است؛ جایی که می‌توان ردپای انسان، تلاش او برای ساختن زندگی پایدار، پیشرفت فناوری، شکل‌گیری هنر و تغییرات فرهنگی را در لایه‌های خاک جست‌وجو کرد.

ارزش واقعی سیلک در این است که گذشته را از دل خاک به امروز پیوند می‌دهد. هر سفال، ابزار، سازه و یافته باستانی در این محوطه، قطعه‌ای از پازلی است که تصویری از زندگی انسان در هزاران سال پیش ارائه می‌کند. از این منظر، حفاظت از سیلک فقط حفاظت از چند اثر باستانی نیست؛ حفاظت از بخشی از هویت و حافظه تمدنی ایران است.

امروز که گردشگری تاریخی و فرهنگی بیش از گذشته مورد توجه قرار گرفته، تپه‌های سیلک می‌توانند یکی از مهم‌ترین ظرفیت‌های فرهنگی کاشان برای معرفی تاریخ و تمدن این سرزمین باشند؛ به شرط آنکه توسعه گردشگری در کنار حفاظت از اصالت و تمامیت محوطه دنبال شود.

سیلک هنوز حرف‌های زیادی برای گفتن دارد؛ حرف‌هایی که نه در کتاب‌ها، بلکه در لایه‌های خاک و آثار به‌جامانده از مردمانی نهفته است که هزاران سال پیش در این سرزمین زندگی کرده‌اند. شاید مهم‌ترین پیام این محوطه برای امروز این باشد که تمدن، حاصل زندگی انسان‌هایی است که در طول تاریخ ساخته‌اند، آموخته‌اند و میراث خود را به نسل‌های بعد رسانده‌اند؛ میراثی که اکنون وظیفه ماست آن را بشناسیم، حفظ کنیم و به آیندگان بسپاریم.

ماجرای اظهارات مدیرکل میراث فرهنگی اصفهان در کاشان چه بود؟

پذیرایی این شهرستان سخن گفت.

کرم‌زاده با اشاره به پلمب برخی واحدهای گردشگری، رستوران‌ها و کافه‌ها به دلیل رعایت نشدن حجاب، نسبت به این شیوه برخورد انتقاد کرد و خواستار توجه بیشتر به آموزش و فرهنگ‌سازی شد، وی بر آثار اقتصادی چنین اقداماتی تأکید و عنوان کرد: تعطیلی این واحدها می‌تواند زندگی کارکنان و خانواده‌های وابسته به آن‌ها را تحت تأثیر قرار دهد.

این سخنان در شرایطی مطرح شد که کاشان یکی از شهرهای مهم گردشگری کشور به‌شمار می‌رود و بخش قابل توجهی از فعالیت‌های اقتصادی آن با گردشگری، صنایع دستی، میراث فرهنگی، اقامت و پذیرایی گره خورده است، از همین رو اظهارات مدیرکل میراث فرهنگی استان درباره نحوه رویارویی با واحدهای گردشگری، با حساسیت بیشتری دنبال شد.

کرم‌زاده در سخنان خود تأکید کرده بود: مسائل فرهنگی را نمی‌توان تنها با برخوردهای سلبی مدیریت کرد و آموزش، فرهنگ‌سازی و آسیب‌شناسی نیز باید در این حوزه مورد توجه

اظهارات مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان درباره پلمب برخی مراکز گردشگری کاشان، پس از انتقاد از نحوه برخورد با این واحدها با عذرخواهی وی همراه شد.

به گزارش خبرگزاری ایمنّا، اظهارات مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان در جلسه شورای اداری کاشان درباره نحوه برخورد با برخی واحدهای گردشگری و پذیرایی، در روزهای اخیر به یکی از حاشیه‌های حوزه گردشگری استان تبدیل شده است؛ اظهاراتی که ابتدا با انتقاد از پلمب بعضی مراکز به دلیل رعایت نشدن حجاب مطرح و سپس با عذرخواهی کرم‌زاده همراه شد و در ادامه واکنش امام جمعه کاشان و طرح موضوع برکناری مدیرکل میراث فرهنگی استان را به دنبال داشت.

ماجرای جلسه شورای اداری کاشان آغاز شد؛ جایی که امیر کرم‌زاده، مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان، درباره وضعیت برخی واحدهای گردشگری و

تاریخی و ظرفیت‌های این شهر را ببینند، اما فعالیت‌های اقتصادی و گردشگری باید متناسب با اقتضات فرهنگی و اجتماعی شهر باشد.

وی با اشاره به پیشینه مذهبی و فرهنگی کاشان، بر ضرورت توجه به ویژگی‌های این شهر در برنامه‌ریزی‌های اقتصادی و گردشگری تأکید کرد و گفت «برای کار اقتصادی باید پیوست فرهنگی داشته باشید و مقتضیات میزبان را رعایت کنید.»

در ادامه این حاشیه‌ها موضوع از سطح انتقاد نسبت به یک اظهار نظر فراتر رفت و بحث درباره ادامه فعالیت مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان نیز مطرح شد.

امام جمعه کاشان خطاب به استاندار اصفهان خواستار تجدید نظر در ادامه فعالیت مدیرکل میراث فرهنگی استان شد و گفت: اگرچه تاکنون در عزل و نصب‌ها دخالت نکرده است، اما این بار از استاندار می‌خواهد درباره ادامه فعالیت این مسئول تجدید نظر کند.

قرار گیرد، وی نسبت به پیامدهای تعطیلی واحدهای فعال در حوزه گردشگری بر اشتغال و اقتصاد محلی هشدار داده بود.

پس از انتشار این اظهارات و شکل‌گیری واکنش‌ها، مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان بابت سخنان خود در شورای اداری کاشان عذرخواهی کرد؛ اقدامی که می‌توانست به‌معنای پایان یافتن حاشیه‌های ایجادشده تلقی شود، اما واکنش‌ها ادامه پیدا کرد. حجت‌الاسلام سید سعید حسینی، امام جمعه کاشان در خطبه‌های نماز جمعه این هفته به این موضوع واکنش نشان داد و عنوان کرد: انتقاد از نحوه برخورد با مراکز گردشگری به‌معنای بی‌توجهی به الزامات فرهنگی و دینی نیست. وی با اشاره به اظهارات مطرح‌شده درباره بستن مراکز گردشگری گفت: ما هم به دنبال بستن جایی نیستیم، اما این موضوع نباید بهانه‌ای برای بی‌توجهی به حدود الهی شود. امام جمعه کاشان تأکید کرد: این شهر مخالف گردشگری نیست و از حضور گردشگران استقبال می‌کند.

حسینی عنوان کرد: مردم ایران باید به کاشان بیایند و آثار

وقتی زمین نصف جهان دیگر تاب برداشت‌های بی‌رویه را ندارد؛

۲۹ دشت اصفهان زیر فشار فرونشست



مریم باوری

فرونشست زمین در اصفهان دیگر صرفاً یک پدیده زمین‌شناسی نیست، بلکه به مسئله‌ای چندوجهی برای زیرساخت‌های شهری، منابع آب، محیط‌زیست و حتی میراث تاریخی استان تبدیل شده است؛ پدیده‌ای که همزمان با افت سطح آب‌های زیرزمینی، خشکی زاینده‌رود، فرسودگی شبکه‌های زیرزمینی و توسعه شهری، ضرورت اتخاذ تدابیر فوری و بلندمدت برای مدیریت این بحران را دوچندان کرده است.

کاهش ذخایر آبخوان‌ها و برداشت مستمر از منابع زیرزمینی، آثار خود را در نقاط مختلف استان نشان داده و در شهر اصفهان نیز علاوه بر تهدید زیرساخت‌ها و ابنیه، فرسودگی شبکه فاضلاب و ایجاد حفره در برخی معابر، ابعاد تازه‌ای به این چالش بخشیده است.

منصور شیشه‌فروش، مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان، در گفت‌وگو با خبرنگار مهر با تشریح آخرین وضعیت فرونشست در دشت‌های استان، تأمین حق آبه‌ها، مدیریت یکپارچه زاینده‌رود، تقویت آبخوان‌ها، کنترل برداشت از چاه‌ها و تسریع در بازسازی زیرساخت‌های فرسوده را از محورهای اصلی مقابله با این پدیده عنوان کرد.

وی اظهار کرد: پدیده فرونشست اکنون در ۲۹ دشت از مجموع ۳۵ دشت استان اصفهان مشاهده می‌شود و در برخی دشت‌ها از جمله دشت‌های اصفهان، برخوار، مهیار، اردستان، فلاورجان، گلپایگان و شهرضا، نرخ فرونشست بالاتر است.

وی افزود: یکی از مهم‌ترین عوامل تشدید این پدیده، برداشت از منابع آب زیرزمینی و تخلیه آبخوان‌هاست که با نبود جریان دائمی زاینده‌رود ارتباط دارد؛ بنابراین برای کنترل پیامدهای فرونشست، تأمین منابع آب سطحی و احیای منابع آب زیرزمینی باید همزمان دنبال شود.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان ادامه داد: یکی از اولویت‌های مهم، تأمین حق آبه‌های زیست‌محیطی و منابع آبی استان است که نیازمند همکاری سازمان حفاظت محیط‌زیست، سازمان برنامه‌وبودجه و وزارت نیرو و تخصیص منابع مالی و اعتباری لازم برای اجرای طرح‌های تأمین، انتقال و توزیع آب است.

■ لزوم مدیریت یکپارچه زاینده‌رود از سراب تا پایاب

شیشه‌فروش با تأکید بر ضرورت اجرای واقعی مدیریت یکپارچه زاینده‌رود تصریح کرد: وزارت نیرو باید مدیریت یکپارچه این رودخانه را از سراب تا پایاب به‌صورت واقعی و عملیاتی اجرا کند، چراکه منابع آب سطحی و زیرزمینی در حوضه به یکدیگر وابسته‌اند و نمی‌توان مسائل مربوط به آبخوان، رودخانه، تالاب و مصارف مختلف را جداگانه مدیریت کرد.

وی یکی از ضرورت‌های مهم را تخصیص آب به تالاب گاوخونی دانست و گفت: تأمین حق آبه تالاب گاوخونی علاوه بر اهمیت زیست‌محیطی، در تعادل بخشی منابع آب و آبخوان‌ها، به ویژه در محدوده کلان‌شهر اصفهان، مؤثر است و باید موردتوجه قرار گیرد.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان اضافه کرد: وزارت نیرو همچنین باید مطالعات مربوط به تعیین سطح و ضخامت آبخوان‌ها و تأثیر تغییرات منابع آب زیرزمینی بر روند



مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان با اشاره به تداوم فرونشست زمین در ۲۹ دشت از ۳۵ دشت استان گفت: تخلیه آبخوان‌های زیرزمینی و نبود جریان دائمی زاینده‌رود از عوامل تشدید این پدیده است

وی افزود: موضوع صندوق تأمین خسارات ساختمان نیز باید موردتوجه قرار گیرد و خسارات و حوادث ناشی از فرونشست زمین در سیاست‌های مرتبط با جبران خسارت ساختمان‌ها دیده شود.

■ نصب بیش از ۱۱ هزار کنتور هوشمند روی چاه‌ها

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان با اشاره به اقدامات انجام شده برای کنترل برداشت از منابع آب زیرزمینی گفت: یکی از اقدامات مهم، شناسایی و مسدودکردن چاه‌های غیرمجاز بوده و از سال ۱۳۸۶ تا کنون یک هزار و ۲۳۲ حلقه چاه غیرمجاز شناسایی و پیر شده است.

وی ادامه داد: از سال ۱۳۹۵ اصلاح و تعدیل پروانه‌های برداشت آب انجام شده و در این فرآیند برای ۴۳۴ هزار و ۴۶۲ مورد پروانه، اصلاحات و تعدیلات مربوطه انجام شده است.

شیشه‌فروش اضافه کرد: از سال ۱۳۹۶ نیز حدود ۱۱ هزار و ۴۰۷ مورد کنتور هوشمند الکترومغناطیسی روی چاه‌ها نصب شده است که هدف اصلی آن کنترل میزان برداشت آب و جلوگیری از برداشت بیش از میزان مجاز از منابع زیرزمینی است.

وی تأکید کرد: نصب کنتورهای هوشمند الکترومغناطیسی باید در چاه‌های برداشت آب استمرار پیدا کند و کنترل برداشت از منابع زیرزمینی به‌صورت مستمر و دقیق انجام شود.

■ حمایت از الگوی کشت و اجرای طرح‌های آبخیزداری

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان همچنین بر نقش بخش کشاورزی در مدیریت منابع آب تأکید کرد و گفت: جهاد کشاورزی باید بسترهای حمایتی و اعتباری لازم را برای اجرای طرح‌های الگوی کشت، کاهش مصرف آب و اجرای طرح‌های آبخیزداری در استان فراهم کند.

وی افزود: کنترل برداشت از آبخوان‌ها در کنار اصلاح الگوی مصرف، تغییر شیوه‌های آبیاری، توسعه طرح‌های آبخیزداری و تأمین منابع آب پایدار باید به‌صورت یک مجموعه هماهنگ

دنبال شود تا بتوان روند افت منابع زیرزمینی و پیامدهای آن را کنترل کرد.

■ فرسودگی ۵۰ ساله شبکه فاضلاب؛ چالش همزمان اصفهان با فرونشست

شیشه‌فروش یکی دیگر از چالش‌های شهر اصفهان را فرسودگی شبکه فاضلاب عنوان کرد و گفت: شبکه فاضلاب شهر اصفهان با قدمتی حدود ۵۰ سال، در بخش‌هایی دچار فرسودگی شده و این مسئله در کنار پدیده فرونشست، مشکلاتی را برای زیرساخت‌های شهری ایجاد کرده است.

وی افزود: طی روزهای اخیر نیز در نقاط مختلف شهر اصفهان از جمله خیابان نشاط، خیابان شهید کاظمی، خیابان رباط و آپادانا حفره‌هایی در سطح معابر ایجاد شده که بررسی علت آنها و رفع نقاط حادثه‌خیز باید با جدیت دنبال شود.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان گفت: حدود ۳۰۰ کیلومتر از شبکه فاضلاب شهر اصفهان نیازمند بازسازی است و وضعیت حدود ۴۰ کیلومتر از این شبکه نیز اضطراری گزارش شده که ضرورت تخصیص اعتبارات و تسریع در اجرای طرح‌های بازسازی را نشان می‌دهد.

وی ادامه داد: همزمانی فرونشست زمین با فرسودگی شبکه‌های زیرزمینی، اهمیت پایش مستمر زیرساخت‌ها و اجرای طرح‌های مقاوم‌سازی و بازسازی شبکه‌های آب و فاضلاب را دوچندان کرده است.

■ مدیریت مصرف آب در فضای سبز اصفهان

شیشه‌فروش با اشاره به اقدامات انجام شده برای کاهش مصرف آب در فضای سبز شهر اصفهان اظهار کرد: مدیریت مصرف آب در فضای سبز نیز در سال‌های اخیر دنبال شده و در این بخش، اصلاح شیوه‌های آبیاری و توسعه سامانه‌های هوشمند مورد توجه قرار گرفته است.

وی افزود: در گذشته برای آبیاری حدود ۴۰ هزار هکتار از فضای سبز شهر اصفهان از منابع آبی استفاده می‌شد که با اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف، اقدامات مختلفی برای کاهش برداشت انجام شده است.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان گفت: حدود ۲ هزار هکتار از شبکه‌های آبیاری به صورت هوشمند مدیریت شده و سه هزار و ۲۰۰ هکتار از فضای باز نیز به فضای بسته منتقل شده است که در کاهش مصرف آب مؤثر بوده است.

وی با اشاره به تدوین طرح جامع آبیاری فضای سبز شهر اصفهان ادامه داد: در حال حاضر حدود ۶۰ درصد آبیاری فضای سبز شهر اصفهان به صورت قطره‌ای انجام می‌شود و توسعه این شیوه‌ها می‌تواند در کاهش مصرف آب و مدیریت منابع موجود مؤثر باشد.

شیشه‌فروش تأکید کرد: مقابله با فرونشست زمین نیازمند اجرای مجموعه‌ای از اقدامات همزمان در حوزه تأمین آب، کنترل برداشت از آبخوان‌ها، اصلاح الگوی مصرف، بازسازی زیرساخت‌های فرسوده، توسعه مطالعات علمی و پایش مستمر است و نمی‌توان این پدیده را با یک اقدام منفرد کنترل کرد.

وی خاطرنشان کرد: تخصیص اعتبارات به طرح‌های تأمین آب، اجرای مدیریت یکپارچه زاینده‌رود، تأمین حق آبه‌ها، تقویت آبخوان‌ها، کنترل برداشت از چاه‌ها و توجه به وضعیت تالاب گاوخونی باید در کنار اقدامات فنی و مطالعاتی با جدیت دنبال شود تا زمینه برای کاهش روند فرونشست و حفاظت از زیرساخت‌های حیاتی استان فراهم شود.

مدیرعامل پالایش نفت اصفهان خبرداد:

پروژه ۸۰۰ میلیون یورویی کاهش مازوت



۴ میلیون لیتر به تولید بنزین یورو ۵ افزوده می شود.

باقری دیزل همچنین از بهره برداری بیش از ۷ هزار میلیارد

تومان پروژه در پالایشگاه طی یک سال گذشته خبر داد و گفت

پروژه های این مجموعه بر سه محور تداوم تولید، کاهش

مصرف منابع و اجرای طرح های زیست محیطی دنبال می شود.

وی با اشاره به برنامه های مدیریت مصرف آب اظهار کرد:

تجهیزات جدید پالایشگاه با هدف کاهش مصرف آب در حال جایگزینی است و مصرف آب آنها حدود ۳۰ درصد کمتر از تجهیزات قبلی خواهد بود. همچنین با اجرای طرح های جدید، بیش از ۸۰ درصد آب هدررفته قابل بازیافت خواهد بود.

مدیرعامل پالایش نفت اصفهان افزود: در حال حاضر ۴۵ درصد آب مصرفی پالایشگاه از پساب فاضلاب تأمین می شود و ۵۵ درصد دیگر از آب دریا تأمین خواهد شد؛ رویکردی که با هدف کاهش فشار بر منابع آبی منطقه دنبال می شود.

باقری دیزل همچنین از اختصاص ۴۰۰ میلیارد تومان اعتبار مسئولیت اجتماعی برای سال جاری خبر داد و گفت این اعتبار در حوزه های آموزشی، پژوهشی، فرهنگی، اجتماعی و بهداشت و درمان هزینه خواهد شد.

وی تأکید کرد: پالایشگاه اصفهان در دوره های اوج مصرف و محدودیت تأمین سوخت، تمام ظرفیت خود را برای افزایش تولید و جبران کمبودها به کار می گیرد و کارکنان این مجموعه در روزهای جنگ با حضور مستمر، جبهه اقتصادی کشور را فعال نگه داشتند.

مدیرعامل پالایش نفت اصفهان از تداوم فعالیت شبانه روزی این مجموعه در شرایط جنگی خبر داد و گفت: با وجود اختلال در تأمین نفت خام و فرآورده های نفتی، تولید در پالایشگاه حتی برای یک ساعت متوقف نشد.

غلامرضا باقری دیزل با اشاره به فعالیت کارکنان پالایشگاه در شرایط جنگی اظهار کرد: در دوره های جنگی اخیر و با وجود محدودیت های ایجاد شده در تأمین انرژی، کارکنان پالایشگاه اصفهان به صورت شبانه روزی در محل کار حضور داشتند و تولید را ادامه دادند.

وی از اجرای یک پروژه ۸۰۰ میلیون یورویی برای کاهش گوگرد مازوت خبر داد و گفت: با اجرای این طرح، روزانه ۱۰ میلیون لیتر مازوت پاک تولید می شود که عوارض زیست محیطی کمتری دارد و می تواند در نیروگاه ها جایگزین گاز شود. در مرحله بعد نیز این مازوت به فرآورده های بنزین و گازوئیل تبدیل خواهد شد.

به گفته مدیرعامل پالایش نفت اصفهان، اجرای این طرح در نهایت افزایش روزانه ۸ میلیون لیتر بنزین یورو ۵ و ۲ میلیون لیتر گازوئیل یورو ۵ را به همراه خواهد داشت و در مرحله بعد نیز

فیبرنوری مخابرات اصفهان به مراکز خدمت رسان دهقان می رسد

همزمان با اجرای طرح های توسعه فیبرنوری مخابرات در شهرستان دهقان، زیرساخت ارتباطی اختصاصی مجموعه هایی همچون بنیاد مسکن، اداره دامپزشکی، بانک توسعه تعاون و پست بانک در حال توسعه است؛ اقدامی که گامی در مسیر پایداری و ارتقای کیفیت ارتباطات این دستگاه ها به شمار می رود. در ادامه برنامه های توسعه و نوسازی شبکه ارتباطی، طرح های مختلف فیبرنوری مخابرات در شهرستان دهقان در حال اجراست که بخشی از آن به ایجاد و توسعه فیبرنوری اختصاصی برای دستگاه ها و مجموعه های خدمت رسان اختصاص دارد.

در این چارچوب، اجرای طرح های ارتباطی برای بنیاد مسکن، اداره دامپزشکی، بانک توسعه تعاون و پست بانک در دستور کار قرار گرفته است تا این مجموعه ها از زیرساختی متناسب با نیازهای ارتباطی امروز و خدمات الکترونیکی خود برخوردار شوند.

فیبرنوری اختصاصی، با فراهم کردن بستری پر ظرفیت و پایدار، می تواند کیفیت ارتباطات سازمانی، تبادل اطلاعات و دسترسی به خدمات الکترونیکی را ارتقا دهد؛ موضوعی که در فعالیت دستگاه های که به صورت روزانه با مراجعان و فرآیندهای خدماتی مختلف سروکار دارند، اهمیت ویژه ای پیدا می کند.

توسعه شبکه فیبرنوری در دهقان، بخشی از مسیر همراه شدن زیرساخت ارتباطی شهرستان با شیوه های جدید ارائه خدمت است. هرچه ارتباطات این مجموعه ها پایدارتر و پر ظرفیت تر باشد، زمینه برای ارائه سریع تر و روان تر بسیاری از خدمات به مردم نیز فراهم تر خواهد شد.

اجرای گسترده طرح «مهتاب» در اصفهان؛ احصای بیش از ۳۰ مگاوات ساعت انرژی

جمع آوری و ۷ مورد دستکاری کنتور شناسایی و رفع شد. حاصل این اقدامات، احصای بالغ بر ۳۰ مگاوات ساعت انرژی بود که نقش مهمی در کاهش تلفات و شفاف سازی میزان مصرف واقعی برق دارد. همچنین در ادامه عملیات میدانی، ۷ مورد فیوز محدودکننده جریان نصب و ۱۸ مورد چاه و پمپ آب کشاورزی مورد تست و بررسی قرار گرفت.

تجهیزات و صیانت از حقوق مشترکان انجام شد. بر اساس گزارش عملکرد این مانور ۶۰ دستگاه کنتور مشترکین جدید نصب و ۹۲ دستگاه کنتور معیوب تعویض شد. همچنین در راستای پایش مصارف اماکن مذهبی، ۱۱ مسجد و مکان مذهبی مورد تست و بررسی قرار گرفت.

در بخش مقابله با مصارف غیرمجاز نیز ۲ مورد برق غیرمجاز

شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان در راستای تحقق اهداف طرح کاهش تلفات برق (مهتاب)، همزمان با برگزاری مانور سراسری این طرح با به کارگیری ۲۲ اکیپ عملیاتی، مجموعه ای از اقدامات گسترده میدانی را در سطح حوزه خدماتی خود به اجرا گذاشت. این عملیات با هدف کاهش تلفات، شناسایی و جمع آوری مصارف غیرمجاز، ارتقای دقت اندازه گیری، اصلاح

مدیرکل صمت قم:

پرونده واحدهای صنعتی آسیب دیده قم در سیستم بانکی تکمیل شده است

بازپرداخت هستند.

کریمی با اشاره به پیگیری این موضوع در سازمان برنامه و بودجه، خواستار همراهی نمایندگان استان در مجلس شورای اسلامی برای تعیین تکلیف نهایی آن شد و اظهار کرد: با نهایی شدن این موضوع، امکان آغاز فرآیند بازسازی و نوسازی واحدهای صنعتی آسیب دیده فراهم می شود تا این مجموعه ها مجدداً به چرخه تولید بازگردند.

حمایت از بازسازی واحدهای تولیدی به هیأت دولت و رئیس جمهور ارائه شد. وی اضافه کرد: با مذاکرات استاندار قم با مدیران عامل بانک های مختلف، واحدهای آسیب دیده، از جمله مجموعه هایی که میزان خسارت آنها به بیش از یک همت می رسد، برای دریافت تسهیلات به شبکه بانکی معرفی شدند و در حال حاضر پرونده های این واحدها در سیستم بانکی تکمیل شده و در انتظار تعیین تکلیف موضوع وثیقه و نحوه

مدیرکل صنعت، معدن و معدن قم گفت: پرونده های واحدهای صنعتی آسیب دیده از جنگ رمضان در سیستم بانکی استان تکمیل شده و در انتظار تعیین تکلیف موضوع وثیقه و نحوه بازپرداخت هستند. وحید کریمی در گفت و گویی افزود: از همان روزهای ابتدایی، بررسی های کارشناسی و برآورد خسارت واحدهای صنعتی آسیب دیده در قم انجام شد و در ادامه، با پیگیری استاندار و تیم اقتصادی استان، بسته پیشنهادی اقتصادی برای

خیرین فارس ۶۰ میلیارد تومان برای تحصیل دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد کمک کردند

گفت: تلاش می شود بسته های تحصیلی تا قبل از بازگشایی مدارس به دست دانش آموزان رسانده شود. موصلی، سهم مردم و خیرین حقیقی در تأمین منابع و اقلام حمایتی را قابل توجه دانست و افزود: از حدود ۶۰ میلیارد تومان منابع جمع آوری شده برای حمایت از تحصیل دانش آموزان، ۴۵ میلیارد تومان مربوط به کمک های خرد و کلان خیرین حقیقی و مابقی نیز سهم سازمان ها، شرکت ها و موسسه ها تحت عنوان خیرین حقوقی است.

از خیرین استان و همراهی مسئولان، شاهد برداشته شدن گامی دیگر در جهت حمایت از این دانش آموزان هستیم. او ادامه داد: کمیته امداد و آموزش و پرورش استان همه ساله با هماهنگی و همکاری با یکدیگر، برنامه ریزی های لازم برای تأمین بخشی از نیازهای مرتبط با تحصیل دانش آموزان و دیگر هزینه های آموزشی را انجام می دهند. مدیرکل کمیته امداد استان فارس، تعداد دانش آموزان تحت پوشش این نهاد در استان را ۵۲ هزار نفر برشمرد و

مدیرکل کمیته امداد استان فارس گفت: حدود ۶۰ میلیارد تومان کمک برای حمایت از تحصیل دانش آموزان تحت پوشش این نهاد با مشارکت خیرین حقیقی و حقوقی استان از نیمه مردادماه امسال تا کنون جمع آوری شد.

به گزارش ایرنا، مرتضی موصلی پنجشنبه در آیین توزیع ۵۰ هزار بسته تحصیلی ویژه دانش آموزان تحت حمایت کمیته امداد امام خمینی (ره) استان در شیراز، افزود: در همین راستا امروز و در آستانه آغاز سال تحصیلی جدید، با حضور جمعی