



دکتر علی قاسم‌زاده، شهردار اصفهان:  
چهار پروژه عمرانی در منطقه ۱۳ اصفهان  
رونمایی می‌شود

# تغییر پایتخت کافی نیست!

بدون هدایت صنعت و جمعیت به سمت سواحل و نقاط مرزی، ایده انتقال پایتخت دردی از مسائل کشور را درمان نمی‌کند

ما باید توسعه جمعیتی و صنعتی را از فلات مرکزی به سمت استان‌های ساحلی ببریم، استان‌هایی که در کنار دریا قرار داشته‌اند و امکان دسترسی به منابع آبی بیشتری را دارند. صنایع نیز در این مناطق می‌توانند آب مورد نیاز خود را از طریق روش‌های مختلف تأمین کنند. رفتار جمعیتی تأثیر مستقیمی بر امنیت ملی دارد. هر جا جمعیت وجود دارد، امنیت هم برقرار است. مناطقی که از جمعیت خالی می‌شوند، معمولاً به بستر ناامنی، قاچاق و عبور مواد مخدر تبدیل می‌شوند؛ بنابراین، انتقال جمعیت به مناطق مرزی نه تنها از منظر اقتصادی و زیست‌محیطی، بلکه از لحاظ امنیتی نیز اهمیت دارد

مهدی طغیانی نماینده مردم اصفهان و نایب‌رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس



اگر به دنبال حل مشکل ایران باشیم، باید بپذیریم که تمرکز این همه ثروت، علم، سیاست، هنر و درمان در شهری به نام تهران اشتباه محض است. ما اکنون در یک مدل کاملاً متمرکز به سر می‌بریم که در آن، حتی برای کوچک‌ترین تصمیم‌ها باید از پایتخت مجوز گرفت؛ در حالی که بسیاری از کشورهای به سمت مدل نیمه متمرکز حرکت کرده‌اند. در مدل نیمه متمرکز، اختیارات به پارلمان‌های محلی، شوراهای شهر و روستا، شهرداران و دهیاران واگذار می‌شود؛ ما نیز باید از مدل متمرکز فعلی فاصله بگیریم و به سمت حکمرانی نیمه متمرکز برویم؛ در این صورت، اگر پایتخت جدید در منطقه‌ای غیر ساحلی یا کم‌آب قرار گیرد، مشکلی ایجاد نخواهد کرد

ابوالفضل ابوترابی، نماینده مردم نجف‌آباد و عضو کمیسیون امور داخلی کشور و شوراها



سیاست ۴

## بارورسازی ابرها زاینده رود را تجات می‌دهد؟

بارورسازی ابرها با هدف قراردادان حوضه زاینده رود آغاز می‌شود این راهکار وضعیت رودخانه را بهبود می‌بخشد؟

بارورسازی ابرها در کشورهای دیگر اجرا شده است. این تکنولوژی معمولاً در صورت وجود ابرهای باران‌زای می‌تواند میزان بارش را در بین ۱۰ تا ۲۰ درصد افزایش دهد

داریوش گل‌علیزاده، سرپرست اداره کل محیط‌زیست اصفهان



بارورسازی ابرها  
درمان زاینده رود  
نیست!

جامعه ۵

برای باروری، ابرهای متناسب باید وجود داشته باشد. بارندگی‌ها در همه شرایط اتفاق می‌افتد. پیشرفته‌ترین کشورها، نظیر کشورهای اروپایی یا آمریکا نیز توانسته‌اند خشک‌سالی خود را با این روش مدیریت کنند. راه حل اصلی مدیریت خشک‌سالی مدیریت مصرف آب و منابع و تغییر الگوی کشت است

صادق ضیائی، رئیس مرکز ملی پیش‌بینی و مدیریت بحران مخاطرات وضع هوای سازمان هواشناسی کشور



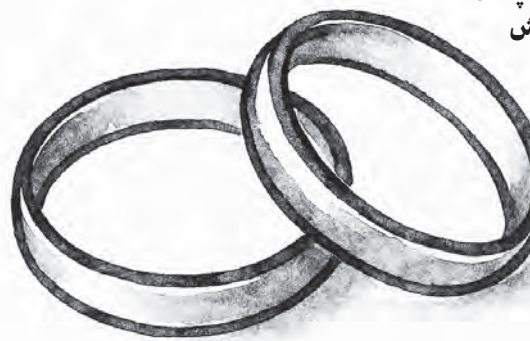
## طلاهای سبک‌تر؛ رسد هم‌های کوتاه‌تر

گزارشی از تغییر سلیقه و توان خرید زوج‌های جوان اصفهانی در بازار طلا

من هیچ وقت اهل گشت و گذار در بازار طلا نبودم؛ اما وقتی برای خرید سرویس عروسی رفتم، دیدم قیمت‌ها واقعا سرسام‌آور است؛ از ۱۸۰ و ۱۹۰ میلیون شروع می‌شد تا حتی ۴۰۰ و ۵۰۰ میلیون تومان. این قیمت‌ها برای کارهایی بود که سنگ‌های اتمی داشتند؛ نه الماس واقعی. طلاهایی که سنگ اصل داشتند، قیمتشان به میلیارد هم می‌رسید. یک گردنبند یا سرویس ساده شاید وزنش دوسه گرم بیشتر نبود؛ ولی قیمت ۳۰۰ تا ۴۰۰ میلیون تومان داشت. در رابطه با اجرت‌ها، بعضی ۱۵ درصد می‌گفتند، بعضی ۲۰ یا حتی ۲۴ درصد.

هرکس برای خودش حساب کتاب جدا داشت. توی یک پاساژ یک قیمت بود، چند مغازه آن طرف‌تر اجرت فرق می‌کرد. واقعا آدم حس می‌کند هرکسی ساز خودش را می‌زند

عروس جوان



این گرانی به ضرر همه است؛ هم خریدار، هم طلا فروش. چون هر قدر قیمت طلا بالاتر برود، درصد اجرت هم زیاد شده و همین باعث می‌شود مردم کمتر بخرند. شاید بحث گوش‌نری نباشد؛ ولی واقعا بعضی فروشنده‌ها درصد بالایی روی طلا می‌کشند؛ مثلاً طلاهایی که صد میلیون قیمت دارد، گاهی تا ۱۵ یا ۲۰ درصد اجرت دارد. به نظرم یک مقداری بی‌انصافی است؛ چون می‌شود نصف‌تر هم حساب کرد. اگر اوضاع همین‌طور پیش برود، کم‌کم خانواده‌ها ممکن است نقره را جایگزین طلا کنند. سرویس‌های انگشترهای نقره می‌توانند جای بعضی از بخش‌ها را بگیرند؛ سبک‌تر هم هستند و هزینه‌شان کمتر است؛ ولی به نظرم عروس و دامادها هنوز حاضر نیستند سراغ طلای دست دوم بروند

تازه‌داماد

در پی نوسان‌های مداوم قیمت طلا، الگوی خرید مردم، به ویژه عروس و دامادها، تغییر کرده است. پیش از این، بسیاری از خانواده‌ها توان خرید سرویس‌های طلا با وزن‌های بالا را داشتند؛ اما امروز شرایط اقتصادی سبب شده است تولیدکنندگان به سمت ساخت سرویس‌های سبک، نرمال و مینیمال حرکت کنند تا اقشار مختلف جامعه بتوانند با توان مالی خود خرید انجام دهند. در حال حاضر، سرویس‌های مینیمال در وزن‌های چهار تا پنج گرم و بالاتر از آن تولید می‌شوند تا همه خانواده‌ها بتوانند طلا را در سبد خرید خود قرار دهند. کارگاه‌های تولیدی با درک شرایط اقتصادی مردم و کاهش قدرت خرید، متناسب با نیاز بازار کرده‌اند؛ در عین حال، ضروری است طلا همچنان در سبد خرید خانواده‌ها، به ویژه عروس و دامادها باقی بماند

حمیدرضا نیکخواه، رئیس اتحادیه طلا و جواهر اصفهان



عروس و دامادها پذیرفته‌اند که دیگر نمی‌توانند طلای آن چنانی خریداری کنند. تنها حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد از زوج‌ها که وضعیت مالی خوبی دارند، می‌توانند به میزان دلخواه طلا بخرند. عاومه مردم نهایتاً می‌توانند یک حلقه، یک انگشتر نامزدی و در اولویت بعدی، یک نیم‌ست برای عروس خریداری کنند. پیش از این، رسم بر این بود که خانواده‌ها یک انگشتر برای سفره عقد، یک انگشتر ست و یک سرویس کامل طلا تهیه می‌کردند؛ اما حالا تقریباً همه این موارد حذف شده است. پنج سال پیش، میانگین خرید عروس و دامادها حدود ۷۰ تا ۸۰ گرم طلا بود. سه سال پیش به ۵۰ گرم رسید و امروز به ۱۰ تا ۱۲ گرم کاهش یافته است؛ این، قدرت خرید امروز مردم است

رضا مرادی، یکی از طلا فروشان با سابقه بازار اصفهان

اقتصاد ۲





- دکتر علی قاسم‌زاده**
- شهردار اصفهان**

## چهار پروژه عمرانی در منطقه ۱۳ اصفهان رونمایی می‌شود

شهردار اصفهان گفت: دو ابرپروژه بزرگراه شهید آیت‌الله رئیسی و مجموعه تقاطع‌های شهید فخری‌زاده در حال انجام است و تلاش می‌کنیم تا پایان سال جاری به بهره‌برداری برسد.

علی‌قاسم‌زاده در برنامه رادیویی «سلام اصفهان» اظهارکرد: شهر اصفهان یک هفته پرتلاش را پشت سر گذاشت و سی‌وهفتمین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودکان و نوجوانان به‌خوبی برگزار شد. او با بیان اینکه در اختتامیه جشنواره سی‌وهفتم شاهد حضور چهره‌های سرشناس عرصه سینما بودیم، افزود: در اصفهان این امکان فراهم‌شده که بچه‌های شهر با بزرگان سینما روبرویی حضوری داشته باشند و در کارگاه‌هایی که تشکیل شد، از تجرب آن‌ها استفاده کنند.

شهردار اصفهان با بیان اینکه مجدد به روال قبل برنامه «به احترام مردم» را هر هفته خواهیم داشت و پروژه‌های عمرانی را تقدیم شهر می‌کنیم، تصریح کرد: پروژه «بسته پرواز» شامل ۶ پروژه به سرعت در حال انجام است.

قاسم‌زاده با بیان اینکه هفته جاری در منطقه ۱۳ اصفهان چهار پروژه رونمایی می‌شود، خاطرنشان کرد: تقاطع غیرمسطح شهید فخررنگی پور در بزرگراه شهید اقرب پرست و گلوگاه‌هایی که در ورودی دستگرد وجود داشت و بازگشایی آن مطالبه چندین‌ساله مردم بود، بازگشایی‌شده است. او ادامه داد: مجموعه زمین‌های ورزشی روباز در پارک کوهستانی قائمیه و مجموعه ورزشی پهلوانی در مجموعه شهدای دستگرد ازجمله این پروژه‌هاست.



- سعید فردانی**
- دستیار شهردار در امور هوشمندسازی و مدیرعامل سازمان فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان**

## پیشرفت چشمگیر در فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان با «واکشی هوشمند داده‌ها»

دستیار شهردار در امور هوشمندسازی و مدیرعامل سازمان فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان، از موفقیت آمیزبودن پروژه مدیریت دریافت داده‌های سامانه شهرداری موجود در شهرداری این کلان‌شهر خبر داد.

سعید فردانی اظهار کرد: در دنیای امروز، داده‌ها قلب تپنده هر سیستم هوشمندی هستند. در شهرداری اصفهان با چالش بزرگی روبه‌رو بودیم؛ به‌عنوان مثال، بیش از ۵۰ سرویس اطلاعات مختلف در سامانه شهرداری فعلی، که هرکدام داده‌های منحصربه‌فردی مانند جزئیات ساختمان‌ها، اطلاعات مالکان و رزوایی جغرافیایی شهرها را ارائه می‌دهند.

او افزود: برای مدیریت و حراست از داده‌های موجود، نیاز به واکشی این داده‌های عظیم (بیش از ۹ میلیون و دویست هزار رکورد) وجود داشت؛ اما زمان محدود و پیچیدگی‌های فنی مانع بزرگی بود. تیم متخصصان ما، این فرایند را اوتوماتیک کرده‌است و با استفاده از تکنیک‌های پیشرفته همچون پردازش هم‌زمان (مولتی‌تردینگ)، سرعت واکنشی داده‌ها را تا بیش از ۱۰ برابر افزایش داده‌اند.

این اقدام صرفه‌جویی عظیمی در زمان و منابع ایجاد می‌کند. دستیار ویژه شهردار در امور هوشمندسازی و مدیرعامل سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری اصفهان تصریح کرد: پروژه مدیریت دریافت داده‌های سامانه شهرداری، بخشی از برنامه‌های تحول دیجیتال شهرداری بوده که داده‌های موجود در سامانه فعلی را شامل فیلدهای اطلاعاتی و پرونده‌های شهرداری به صورت ایمنی و استاندارد دریافت می‌کند و آرشيو می‌شود. فردانی با بیان اینکه برای مدیران شهری، این پیشرفت به معنای مدیریت بهتر منابع، کاهش هزینه‌ها و تصمیم‌گیری‌های مبتنی بر داده‌های دقیق است، ادامه داد: درعین حال، شهروندان عادی نیز از فواید آن بهره‌مند خواهند شد؛ بدین‌صورت فرآیندهایی همچون صدور پروانه ساختمان با استعلام مالکیت را ساده‌تر و شفاف‌تر کرده و درنهایت به بهبود کیفیت زندگی در شهر کمک می‌کند. او تأکید کرد: این پروژه نمونه‌ای از تعهد شهرداری اصفهان به نوآوری است. نه تنها داده‌های گذشته را حفظ می‌کنیم؛ بلکه با ارائه سرویس‌های داده‌یاز، آینده‌ای هوشمندتر برای شهر خواهیم ساخت.



### بیانیهٔ

### روز زاینده‌رود

به نام خداوند جان و خرد
در آستانه روز نکوداشت زاینده رود، گرد هم آمده‌ایم تا از احیای دائمی رودی سخن بگوییم که قرن‌ها حیات را در دل فلات مرکزی ایران جاری ساخته است. زاینده‌رود، تنها یک رودخانه نیست؛ روح زندهٔ ایران مرکزی و نشانه‌ای از پیوند و همبستگی عمیق انسان با محیط زیست، اعم از اکوسیستم‌های طبیعی و جوامع محلی است. این رود زندگی بخش، به‌ویژه از حدود سه دههٔ پیش، گرفتار ناپایداری‌هایی درزمین جریان دائمی زیست‌محیطی و نیز تأمین آب برای بهره‌وران طبیعی و انسانی خود شده است. براساس نتایج پژوهش‌های پژوهشگران دانشگاهی و متخصصان مدیریت منابع آب، بخش اندکی از این ناپایداری ناشی از تغییرات اقلیمی بوده و بخش عمدهٔ آن محصول عدم تأمین منابع آب انتقالی تعهدشده و از طرف دیگر بارگذاری‌های درون و بیرون حوضه‌ای با وعدهٔ تأمین آب‌های انتقالی است. اگر تا یک دههٔ قبل موضوع بحران ناپایداری جریان زاینده رود و خشکی تالاب بین‌المللی گاوخونی به‌عنوان یک معضل محیط‌زیستی، اقتصادی، اجتماعی و امنیتی مطرح می‌شد، متأسفانه در دههٔ اخیر، به دلیل تأمین نکردن آب سطحی و فشار بر منابع آب زیرزمینی و نیز عدم تغذیهٔ آبخوان‌های حوضهٔ آبریز زاینده رود با مسیر طبیعی رودخانه و شاخ‌آبه‌های مادی‌ها که آب را به تمامی تاروپود شهر می‌رسانده، پیامد شوم فرورفتن زمین، به‌ویژه در شهر تاریخی اصفهان نیز ایجاد شده است که در برخی از مناطق شهر به بیش از ۱۵ سانتی‌متر در سال رسیده است. ایجاد شکاف‌های عمیق و فروریزی بخش‌هایی از ابنیه و آثار تاریخی متعلق به فرهنگ بشری، با قدمت هزارساله، تخلیهٔ مدارس در معرض خطر و نیز منازل مسکونی در حال فروریزش، ازجمله پیامدهای این پدیدهٔ روبه‌رشد است.

انتشار ریزگردهای حاوی مواد سمی از تالاب بین‌المللی گاوخونی و حتی از بستر خشک زاینده‌رود تا شعاع چندصد کیلومتر، نشان‌دهندهٔ اهمیت مسئله و ملی‌بودن معضل‌های خشکی این رودخانه و تالاب بین‌المللی گاوخونی است. عدم تأمین قنابه‌ها و در رأس آن، خنایهٔ مصوب گاوخونی و نیاززیست محیطی رودخانه و نیز خنایه‌داران قانونی طوماری و تأمین ناپایدار نیاز شرب و بهداشت در شهرها و روستاهای حوضهٔ زاینده‌رود، نشان از بی‌عدالتی‌ها و عدم اجرای قوانین مصوب و مصرح در این بخش از سرزمین دارد.

تخصیص حقوق قنابه‌داران دوهزارساله، تخصیص نابخردانه و غیرقانونی آب رودخانه به اراضی کوهپایه‌ای و مرتعی در بالادست حوضه، همراه با پیمانچندصدمتری آب و هم‌زمان بان، برداشت‌های غیرمجاز و کنترل‌نشده، حکایت از هاشدگی مدیریت منابع آب و بی‌توجهی به حقوق قانونی زیست‌محیطی تمامی زیست‌مندان و به‌ویژه مردمان حوضه دارد.

خشکاندن زاینده‌رود و تالاب بین‌المللی گاوخونی، هشداری است برای همهٔ ما که بی‌توجهی به منابع طبیعی، فراتر از مرزهای جغرافیایی، پیامدهایی ملی و انسانی دارد. وضعیت کنونی زاینده‌رود یادآور این حقیقت است که آب، صرفاً مایهٔ حیات نیست؛ بلکه اساس همبستگی، امنیت و پایداری سرزمین است؛ لذا ما امضاکنندگان این بیانیه، با اعتقاد به وجود راهکارهای عملی برای احیای زاینده‌رود ایران با امید به همت تمامی مردم ایران و یاری مستولان اعلام می‌داریم:
۱. احیای زاینده‌رود و تالاب بین‌المللی گاوخونی یک اولویت ملی است و باید در سیاست‌گذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌های کلان در کشور، مورد توجه جدی قرار گیرد.

۲. رعایت حقوق آب براساس قوانین موجود مورد تأکید جدی است؛ لذا مدیریت عادلانه و عالمانهٔ آب، راهی پایدار برای برون‌رفت از شرایط بحرانی کنونی است.

۳. تخصیص‌های بی‌ضابطه و بدون وجود منبع آب و نیز برداشت‌های غیرمجاز، با اولویت مکانی بالادست سد زاینده‌رود و حداقل سد تنظیمی تا پل زمانخان، باید قطع‌شده و خسارات آن توسط دولت تأمین و پرداخت شود.

۴. طرح‌های تأمین آب برای حوضه زاینده‌رود که سال‌هاست معطل مانده و براساس ظرفیت انتقالی آن‌ها آب از حوضه خارج با تخصیص داده‌شده، باید در کوتاه‌ترین زمان ممکن اجرا شود.
۵. شفافیت در منابع و مصارف آب، اعم از سطحی و زیرزمینی در کل حوضهٔ آبریز زاینده‌رود ایجاد شود تا بتوان بستر اجرای قوانین را فراهم آورد. در این زمینه، استفاده از مشارکت سازمان‌های مردم‌نهاد، کشاورزان، دانشگاهیان و نهادهای مدنی بسیار کارساز خواهد بود. در روز گرامی‌داشت زاینده‌رود، همهٔ ما متعهد می‌شویم تا زمانی که آب به‌صورت دائمی در کل بستر زاینده‌رود جاری شود، صدای زاینده‌رود ایران باشیم.



- حسین کارگر**
- مدیر منطقه ۵ شهرداری اصفهان**

## پیشرفت چشمگیر پروژه پارک مشاهیر اصفهان

مدیر منطقه ۵ شهرداری اصفهان از پیشرفت چشمگیر عملیات اجرایی پروژه پارک مشاهیر خبر داد و گفت: این پروژه با اعتباری بیش از هم‌اکنون در مرحله اجرای تأسیسات محوطه شامل شبکه فاضلاب، شبکه آتش‌نشانی، به‌ویژه از حدود سه دههٔ پیش، گرفتار ناپایداری‌هایی درزمین جریان دائمی زیست‌محیطی و نیز تأمین آب برای بهره‌وران طبیعی و انسانی خود شده است. براساس نتایج پژوهش‌های پژوهشگران دانشگاهی و متخصصان مدیریت منابع آب، بخش اندکی از این ناپایداری ناشی از تغییرات اقلیمی بوده و بخش عمدهٔ آن محصول عدم تأمین منابع آب انتقالی تعهدشده و از طرف دیگر بارگذاری‌های درون و بیرون حوضه‌ای با وعدهٔ تأمین آب‌های انتقالی است. اگر تا یک دههٔ قبل موضوع بحران ناپایداری جریان زاینده رود و خشکی تالاب بین‌المللی گاوخونی به‌عنوان یک معضل محیط‌زیستی، اقتصادی، اجتماعی و امنیتی مطرح می‌شد، متأسفانه در دههٔ اخیر، به دلیل تأمین نکردن آب سطحی و فشار بر منابع آب زیرزمینی و نیز عدم تغذیهٔ آبخوان‌های حوضهٔ آبریز زاینده رود با مسیر طبیعی رودخانه و شاخ‌آبه‌های مادی‌ها که آب را به تمامی تاروپود شهر می‌رسانده، پیامد شوم فرورفتن زمین، به‌ویژه در شهر تاریخی اصفهان نیز ایجاد شده است. ایجاد شکاف‌های عمیق و فروریزی بخش‌هایی از ابنیه و آثار تاریخی متعلق به فرهنگ بشری، با قدمت هزارساله، تخلیهٔ مدارس در معرض خطر و نیز منازل مسکونی در حال فروریزش، ازجمله پیامدهای این پدیدهٔ روبه‌رشد است.

انتشار ریزگردهای حاوی مواد سمی از تالاب بین‌المللی گاوخونی و حتی از بستر خشک زاینده‌رود تا شعاع چندصد کیلومتر، نشان‌دهندهٔ اهمیت مسئله و ملی‌بودن معضل‌های خشکی این رودخانه و تالاب بین‌المللی گاوخونی است. عدم تأمین قنابه‌ها و در رأس آن، خنایهٔ مصوب گاوخونی و نیاززیست محیطی رودخانه و نیز خنایه‌داران قانونی طوماری و تأمین ناپایدار نیاز شرب و بهداشت در شهرها و روستاهای حوضهٔ زاینده‌رود، نشان از بی‌عدالتی‌ها و عدم اجرای قوانین مصوب و مصرح در این بخش از سرزمین دارد.

تخصیص حقوق قنابه‌داران دوهزارساله، تخصیص نابخردانه و غیرقانونی آب رودخانه به اراضی کوهپایه‌ای و مرتعی در بالادست حوضه، همراه با پیمانچندصدمتری آب و هم‌زمان بان، برداشت‌های غیرمجاز و کنترل‌نشده، حکایت از هاشدگی مدیریت منابع آب و بی‌توجهی به حقوق قانونی زیست‌محیطی تمامی زیست‌مندان و به‌ویژه مردمان حوضه دارد.

خشکاندن زاینده‌رود و تالاب بین‌المللی گاوخونی، هشداری است برای همهٔ ما که بی‌توجهی به منابع طبیعی، فراتر از مرزهای جغرافیایی، پیامدهایی ملی و انسانی دارد. وضعیت کنونی زاینده‌رود یادآور این حقیقت است که آب، صرفاً مایهٔ حیات نیست؛ بلکه اساس همبستگی، امنیت و پایداری سرزمین است؛ لذا ما امضاکنندگان این بیانیه، با اعتقاد به وجود راهکارهای عملی برای احیای زاینده‌رود ایران با امید به همت تمامی مردم ایران و یاری مستولان اعلام می‌داریم:
۱. احیای زاینده‌رود و تالاب بین‌المللی گاوخونی یک اولویت ملی است و باید در سیاست‌گذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌های کلان در کشور، مورد توجه جدی قرار گیرد.

۲. رعایت حقوق آب براساس قوانین موجود مورد تأکید جدی است؛ لذا مدیریت عادلانه و عالمانهٔ آب، راهی پایدار برای برون‌رفت از شرایط بحرانی کنونی است.

۳. تخصیص‌های بی‌ضابطه و بدون وجود منبع آب و نیز برداشت‌های غیرمجاز، با اولویت مکانی بالادست سد زاینده‌رود و حداقل سد تنظیمی تا پل زمانخان، باید قطع‌شده و خسارات آن توسط دولت تأمین و پرداخت شود.

۴. طرح‌های تأمین آب برای حوضه زاینده‌رود که سال‌هاست معطل مانده و براساس ظرفیت انتقالی آن‌ها آب از حوضه خارج با تخصیص داده‌شده، باید در کوتاه‌ترین زمان ممکن اجرا شود.

۵. شفافیت در منابع و مصارف آب، اعم از سطحی و زیرزمینی در کل حوضهٔ آبریز زاینده‌رود ایجاد شود تا بتوان بستر اجرای قوانین را فراهم آورد. در این زمینه، استفاده از مشارکت سازمان‌های مردم‌نهاد، کشاورزان، دانشگاهیان و نهادهای مدنی بسیار کارساز خواهد بود. در روز گرامی‌داشت زاینده‌رود، همهٔ ما متعهد می‌شویم تا زمانی که آب به‌صورت دائمی در کل بستر زاینده‌رود جاری شود، صدای زاینده‌رود ایران باشیم.



- رسول میرباقری**
- رئیس کمیسیون عمران، معماری، شهرداری و بافت تاریخی شورای اسلامی شهر اصفهان**

## بسته تشویقی برای ساختمان‌های سبز اصفهان توسط سازمان نظام مهندسی ارائه شود

رئیس کمیسیون عمران، معماری، شهرداری و بافت تاریخی شورای اسلامی شهر اصفهان گفت: در نشست مشترک شورا، شهرداری و سازمان نظام‌مهندسی ساختمان اصفهان، با توجه به کمبود انرژی، بر ارائه بسته‌های تشویقی توسط سازمان نظام‌مهندسی برای ساختمان‌های سبز تأکید شد. رسول میرباقری با اشاره به برگزاری نشست مشترک شورای اسلامی شهر، شهرداری و سازمان نظام‌مهندسی ساختمان اصفهان اظهار کرد: اگر فرایند صدور پروانه ساختمانی، پایانه سفت‌کاری یا پایان کار را به چند بخش تقسیم کنیم، یکی از بخش‌های دخیل در این فرایند سبزسازی، نظام‌مهندسی است. او با بیان اینکه مراجعه‌های متعدد در حوزه‌های مختلف به اعضای شورای اسلامی شهردار، نارضایتی‌ها و تغییر وحدت‌رویه‌ها انجام شد، افزود: بر این اساس، تصمیم گرفتیم در جلسه‌ای با حضور اعضای کمیسیون عمران در خدمت هیئت رئیسه سازمان نظام مهندسی باشیم و موضوع‌های خوب و مهمی مطرح شد.

رئیس کمیسیون عمران، معماری، شهرداری و بافت تاریخی شورای اسلامی شهر اصفهان با اشاره به اینکه طبق وحدت‌رویه‌های قبلی مبنی بر اینکه در شهر اصفهان تصمیم‌گیری شود که در صورت امکان، گروه‌های ج، د، و ده، اجرائی شود و به مابقی گروه‌ها نیازی نباشد، گفت: علاوه بر این، مقرر شد نحوهٔ قراردادها و اسامی مجریان ذی‌صلاح با هماهنگی اداره کل راه‌و شهرداری ارائه شود تا کار مالکی قصد ساخت‌وساز دارد، به‌صورت واقعی مجری ذی صلاح را انتخاب کند و از دلال‌بازی به دور بماند. میرباقری با بیان اینکه در جلسه بحث باجماع نظارت‌ها مطرح شد، تصریح کرد: نظارت‌هایی که در حال حاضر از طرف سازمان ارجاع می‌شود، این بود که مهندسان تأکید و تقید به امر نظارت‌ها را داشته باشند؛ همچنین نظارت‌عالیه سازمان در سال‌های قبل به این صورت بود؛ زمانی که یک عملیات ساختمانی آغاز می‌شود، یک دفترچه بتن‌ریزی دریافت می‌کند که پس از تأیید مهندسان ناظر، یک ناظر عالیبه نیز از طرف سازمان

نظام‌مهندسی بازدید می‌کند؛ این امر به کیفی‌سازی ساختمان در شهر اصفهان کمک می‌کند؛ از این جهت که نظارت‌ها کنترل می‌شود تا اگر خلی به‌وجودآمده یا تذکرهای فنی و مهندسی رفع شود. رئیس کمیسیون عمران، معماری، شهرداری و بافت تاریخی شورای اسلامی شهر اصفهان با اشاره به پیش‌بینی کمیته داور در سازمان نظام‌مهندسی گفت: پیش‌بینی شده‌است اگر اختلاف نظری میان مالک و مجری یا سازنده پیش آید، کمیته داورى بتواند موضوع را حل و فصل کند؛ همچنین کنترل نقشه‌ها مطرح شد که در جلسه‌های کارگروه بررسی می‌شود. او با اشاره به مطرح شدن پیش‌تفکیک آپارتمان‌ها ادامه داد: یکی از موضوع‌های مهمی که توسط نایب‌رئیس شورای اسلامی شهر مطرح شد و جزو تأکیدهای سازمان نظام‌مهندسی بود، رعایت محیط ۱۹ مقررات ملی ساختمان است. توجه به اینست که کمبود انرژی‌ها روبه‌رو هستیم، تأکید بر رعایت این مبحث و ارائه بسته‌های تشویقی توسط سازمان نظام‌مهندسی برای ایجاد ساختمان‌های سبز انجام شد.



- محمد علی ایزدخواستی**
- مدیرعامل سازمان نوسازی و بهسازی و مسئول بافت تاریخی شهر اصفهان**

## شورای عالی بافت تاریخی نهاد مدیریتی کلیدی در حفاظت شهری

مدیرعامل سازمان نوسازی و بهسازی و مسئول بافت تاریخی شهر اصفهان عملکرد شورای عالی بافت تاریخی را مثبت ارزیابی کرد و گفت: این شورا به ریاست شهردار و با حضور مدیران ارشد شهرداری و دستگاه‌های مرتبط چهار سال پیش به پیشنهاد سازمان نوسازی و موافقت شهردار تشکیل شد و نهاد مدیریتی کلیدی در حفاظت شهری است.

محمدعلی ایزدخواستی با اشاره به انتقادهایی دربارهٔ طولانی‌شدن برخی پروژه‌های مرمتی شهرداری اصفهان همچون پروژه فاز نخست گذر کمزربین اظهار کرد: نمی‌توان در کشور ما پروژه‌ها را با استانداردهای کشورهای توسعه‌یافته مقایسه کرد. اگر مرمت گنبد مسجد جامع عباسی را که نزدیک به ۴۰ سال طول کشیده، در نظر بگیریم، شهرداری در همین مدت صدها پروژه مرمتی را به پایان رسانده‌است. او افزود: برخی تأخیرها ناشی از نقش دیگر دستگاه‌های خدمات‌رسان مانند آب، برق و گاز است که باید سرعت‌عمل بهتری در اجرای

پروژه‌ها ایجاد شود. مدیرعامل سازمان نوسازی و بهسازی و مسئول بافت تاریخی شهر اصفهان تصریح کرد: پروژه‌های کف‌سازی معابر تاریخی، با توجه به تأثیر مستقیم بر زندگی شهروندان، به‌طور معمول زمان بیشتری می‌طلبد؛ اما شهرداری تمام تلاش خود را برای کاهش زمان انجام داده‌است. ایزدخواستی با اشاره به اختیارات خودگفت: با وجود افزایش حساسیت شهرداران مناطق در خصوص بافت تاریخی ۲۰ سال پیش، منصور کناری، صادق هادی، احمدضاد هانی، محمدرضا شواخی‌زواره، الهام ندیمی، مجید صلاحی، علی صالحی، کمال حیدری، محسن آناپویی، امیر محزونیه، یوسف افشاریان و نرجس گلشن به‌عنوان اعضای هیئت‌امنا سیدعلی معرک‌نژاد، به‌عنوان رئیس هیئت‌امنا مجتمع‌فرهنگی مطبوعاتی اصفهان منصوب‌شدند. شایان ذکر است: مطابق ماده ۸ آیین‌نامه مجتمع فرهنگی، مطبوعاتی و رسانه‌ای اصفهان اعضای هیئت‌امنا متشکل از هشت نفر از فعالان، پیش‌کسوتان و مدیران متشکل‌ها و نهاد‌های مطبوعاتی و هفت نفر از مدیران شهری در حوزه مطبوعات و رسانه هستند. با انتصاب اعضای جدید هیئت‌امنا، انتظار می‌رود همکاری مؤثر میان مدیریت شهری، رسانه‌ها و فعالان فرهنگی تقویت‌شده و برنامه‌های جامع و اثربخشی‌درزمینه رسانه و فرهنگ شهری در آینده نزدیک ارائه شود.

### مدیریت شهری



## صفحهٔ زیبا

شماره ۵۲۱۱

۲۰ / ۰۷ / ۱۴۰۴

یکشنبه

ویراستار / عذرا دبانی



## رئیس و اعضای جدید هیئت‌امنا ی مجتمع فرهنگی مطبوعاتی اصفهان منصوب شدند

علی‌قاسم‌زاده، شهردار اصفهان، در احکامی، رئیس و اعضای هیئت‌امنا ی مجتمع فرهنگی مطبوعاتی این کلان‌شهر را با هدف تقویت مدیریت و توسعه فعالیت‌های فرهنگی و رسانه‌ای شهر منصوب کرد. در این احکام، جمعی از پیش‌کسوتان و فعالان رسانه‌ای، نمایندگان تشکل‌ها و نهاد‌های رسانه‌ای و مطبوعاتی و برخی مدیران شهری در حوزه رسانه و مطبوعات ازجمله محمدرضا رضایی، محمد شاه‌علی، منصور کناری، صادق هادی، احمدضاد هانی، محمدرضا شواخی‌زواره، الهام ندیمی، مجید صلاحی، علی صالحی، کمال حیدری، محسن آناپویی، امیر محزونیه، یوسف افشاریان و نرجس گلشن به‌عنوان اعضای هیئت‌امنا سیدعلی معرک‌نژاد، به‌عنوان رئیس هیئت‌امنا مجتمع‌فرهنگی مطبوعاتی اصفهان منصوب‌شدند. شایان ذکر است: مطابق ماده ۸ آیین‌نامه مجتمع فرهنگی، مطبوعاتی و رسانه‌ای اصفهان اعضای هیئت‌امنا متشکل از هشت نفر از فعالان، پیش‌کسوتان و مدیران متشکل‌ها و نهاد‌های مطبوعاتی و هفت نفر از مدیران شهری در حوزه مطبوعات و رسانه هستند. با انتصاب اعضای جدید هیئت‌امنا، انتظار می‌رود همکاری مؤثر میان مدیریت شهری، رسانه‌ها و فعالان فرهنگی تقویت‌شده و برنامه‌های جامع و اثربخشی‌درزمینه رسانه و فرهنگ شهری در آینده نزدیک ارائه شود.



- علی باقری**
- مدیر منطقه ۶ شهرداری اصفهان**

## پایان مراجعه حضوری به منطقه ۶ اصفهان برای تأیید نقشه‌های سیستم حریق

مدیر منطقه ۶ شهرداری اصفهان گفت: باره‌اندازی خدمت جدید در اصفهان من، « شهروندان این منطقه می‌توانند به‌صورت کامل غیرحضوری در خصوص تأیید نقشه‌های سیستم‌های اعلام حریق، اطفای حریق و مدیریت دود اقدام کنند؛ خدمتی که به همت سازمان آتش‌نشانی، معاونت برنامه‌ریزی و سازمان فاوا در شهرداری فراهم شده است. علی باقری اظهار کرد: در راستای تسهیل فرآیندهای اداری و ارتقای خدمات الکترونیکی، شهرداری اصفهان با همکاری سازمان آتش‌نشانی مهر سال جاری در محله‌ها و مدارس سطح این منطقه برگزار شد. حسن محمد حسینی اظهار کرد: جشنواره فیلم کودک و نوجوان علاوه بر اینکه یک رویداد سینمایی است، فرصتی بی‌نظیر برای نمایش آندیشه‌ها، احساسات و ویژگی‌های نسل آینده ایران است؛ نسلی که تعدادی از آن‌ها را در جنگ دوازده‌روزه از دست داده‌ایم و این جشنواره یاد و نام آن فرشتگان کوچک و مظلوم را گرامی می‌دارد و می‌کوشد در این جهان پر از ستم و بی‌عدالتی، چراغ امید را در دل فرزندانمان روشن نگه دارد. ۶۹ تا پیش از پیل شهید فخری‌زاده، شهروندان منتظر تکمیل پل هانخواهند ماند و این زیرساخت در اسرع وقت به بهره‌برداری خواهد رسید. مدیرعامل سازمان عمران شهرداری اصفهان خاطرنشان کرد: امیدواریم با حمایت مالی معاونت اقتصادی شهرداری و تکمیل پروژه پل شهید فخری‌زاده، باقی‌مانده مسیر سه‌کیلومتری این بخش از رینگ چهارم ترافیکی نیز به‌سرعت به پایان برسد و گره ترافیکی منطقه برطرف شود. رحمتی افزود: نازک‌کاری پل رودخانه به‌زودی تکمیل خواهد شد و پس از آن، تنها تکمیل پل شهید فخری‌زاده برای بازگشایی کامل مسیر شادی در تمام محله‌های سطح منطقه برگزار شد.

به احتمال جاری شدن آب زاینده‌رود، اجرای پروژه به‌گونه‌ای طراحی شد که هیچ‌گونه اختلالی در جریان آب ایجاد نشود؛ بر همین اساس، عملیات شامل احداث شمع‌های بتنی در طرفین رودخانه، اجرای ستون‌ها و نصب عرشه پل با تیرهای پیش‌ساخته بود. مدیرعامل سازمان عمران شهرداری اصفهان افزود: همکاران ما در مجتمع تولیدی صنف توانستند تیرهای پیش‌ساخته را در کوتاه‌ترین زمان و با بالاترین کیفیت تولید کنند. این تیرها بدون ایجاد مشکلات ترافیکی عمده به محل منتقل و نصب‌شده و عملیات احداث عرشه پل تکمیل شد که هم‌اکنون نرده‌های پیرامونی نیز نصب شده و تنها نازک‌کاری باقی‌مانده است. رحمتی گفت: در مجموع حدود هزارو ۲۰۰ مترمربع عملیات پل‌سازی در هر طرف انجام‌شده‌است تا تعریض پل‌های زاینده‌رود تکمیل شود. او ادامه داد: به‌همان ترتیب، هم‌زمان با احداث مسیر یک‌کیلومتری از زاینده‌رود در محدوده رینگ چهارم ترافیکی خیرداد و گفت: تنها نازک‌کاری باقی‌مانده است و به‌زودی این بخش از پروژه آماده بهره‌برداری خواهد شد. امیرعباس رحمتی اظهار کرد: از محدوده سیاهان شهر تا پل‌های شهید حاج قاسم سلیمانی در بازه کیلومتر ۶۹ تا ۷۱ عملیات اجرایی رینگ چهارم در حال انجام است. این بخش شامل محدوده پل‌های اشکانود تا رودخانه زاینده‌رود می‌شود که به دلیل عبور رینگ چهارم از این نقطه، نیاز به تعریض پل‌های قدیمی رودخانه وجود داشت. او ادامه داد: به‌منظور تکمیل این طرح، احداث دو پل جدید در تراز ارتفاعی مشابه پل‌های قدیمی در دست‌ساز قرار گرفت که با توجه



- امیرعباس رحمتی**
- مدیرعامل سازمان عمران شهرداری اصفهان**

## تکمیل عملیات اصلی تعریض پل‌های قدیمی زاینده‌رود در محدوده رینگ چهارم اصفهان

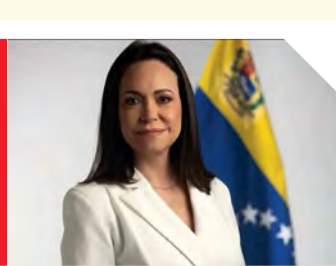
مدیرعامل سازمان عمران شهرداری اصفهان از پایان عملیات اصلی تعریض پل‌های قدیمی زاینده‌رود در محدوده رینگ چهارم ترافیکی خیرداد و گفت: تنها نازک‌کاری باقی‌مانده است و به‌زودی این بخش از پروژه آماده بهره‌برداری خواهد شد. امیرعباس رحمتی اظهار کرد: از محدوده سیاهان شهر تا پل‌های شهید حاج قاسم سلیمانی در بازه کیلومتر ۶۹ تا ۷۱ عملیات اجرایی رینگ چهارم در حال انجام است. این بخش شامل محدوده پل‌های اشکانود تا رودخانه زاینده‌رود می‌شود که به دلیل عبور رینگ چهارم از این نقطه، نیاز به تعریض پل‌های قدیمی رودخانه وجود داشت. او ادامه داد: به‌منظور تکمیل این طرح، احداث دو پل جدید در تراز ارتفاعی مشابه پل‌های قدیمی در دست‌ساز قرار گرفت که با توجه





### حزب الله لبنان: حملات دشمن اسرائیلی باید متوقف شود

حزب الله لبنان ضمن محکوم کردن حمله ددمنشانه و سنگین امروز رژیم صهیونیستی به جنوب لبنان، به شدت از سکوت جهان عرب و جامعه جهانی در برابر تجاوزات تل آویو انتقاد کرد.
به نقل از الاعلام الحریبی، حزب الله لبنان با صدور بیانیه‌ای حمله هوایی بامداد امروز رژیم صهیونیستی به جاده المصلیح – النجاریه در جنوب لبنان را که تعدادی شهید و زخمی و خسارات مادی گسترده برجا گذاشت، به شدت محکوم کرد.
در این بیانیه آمده است: حزب الله حمله بامداد امروز دشمن اسرائیلی به جاده المصلیح –النجاریه در جنوب لبنان که به شهادت و زخمی شدن شماری از شهروندان و نیز خسارات سنگین منجر شد را محکوم می کند و این در راستای حملات متوالی و عامدانه به غیرنظامیان بی پناه و به زیرساختهای اقتصادی و ممانعت از بازگشت مردم به زندگی عادی شان است.
حزب الله بیان کرد: این تجاوزات بخشی از سیاست های عامدانه متوالی دشمن اسرائیلی و نشانگر زورگویی و اقدامات جنایتکارانه متوالی رژیم صهیونیستی است که در مقابل دیدگان کشورهای ضامن آتش بس و کمیته نظارت بر آتش بس و در سایه سکوت عربی و بین المللی و حمایت کامل آمریکااست که این رژیم را به تداوم تجاوزاتش به لبنان و منطقه گستاخ کرده است.
حزب الله خواستار موضع‌گیری قاطع دولت لبنان، حفظ وحدت ملی، تحرک دیپلماتیک فوری و ارائه شکایت به شورای امنیت سازمان ملل برای توقف حملات رژیم صهیونیستی شد و بیان کرد: این حملات، ضرورت همبستگی ملی همه لبنانی ها و موضع قاطع در سطح چالشها و تهدیدات کنونی و تحرکات دیپلماتیک و سیاسی گسترده و تحرک فعال در محافل عربی و بین المللی و شکایت به شورای امنیت به منظور فشار بر دشمن اسرائیلی برای توقف حملاتش را می طلبد.
در بیانیه حزب الله آمده است: حملات اسرائیلی نمی تواند ادامه داشته باشد و باید باآن مقابله کرد. دولت باید به مسئولیت ملی خود در قبال ملتش عمل کرده و به وظایف خود به عنوان حامی آتش بس عمل کند. ما به مردم شریف و ثابت قدم خود که با قاطعیت در برابر تجاوز ایستادگی می کنند و برای اثبات حق خود بر سرزمینشان و زندگی با عزت در وطنشان فداکاری های بزرگی می کنند، درود و احترام می فرستیم.



### برنده نوبل صلح، یار نزدیک نتانیاهاوز آب درآمد

رسانه ها افشا کردند که برنده جایزه نوبل صلح در سال ۲۰۲۰ یک سند همکاری با حزب لیکود به ریاست نخست وزیر رژیم صهیونیستی امضا کرده است.
ماریا کورینا ماچادو، برنده جایزه نوبل صلح در سال ۲۰۲۵، میلادی مهندس صنعتی و سیاستمداری است که از سال ۲۰۰۲ با تأسیس یک سازمان غیردولتی به نام «سوماته» وارد عرصه سیاست شد. وی هدف از تأسیس این سازمان را نظارت بر انتخابات در ونزوئلا ادعا کرده بود.
ماچادو از ۲۰۱۱ تا ۲۰۱۴ نماینده مجلس ملی ونزوئلا بود و بعداً به بنیانگذار راست‌گرای «وتنه ونزوئلا» (Vente Venezuela) گردید.
ماچادو در سال ۲۰۲۳ با کسب بیش از ۹۲ درصد آرا در انتخابات مقدماتی مخالفان، به عنوان نامزد اصلی حزب مخالفان دولت این کشور برجسته شد، اما دادگاه عالی ونزوئلا و راتاسال از ۲۰۲۰ از شرکت در انتخابات محروم کرد.
به گزارش ان دی تی وی، بیورنار موکسنس، نماینده مجلس نروژ در این ارتباط اعلام کرد که ماچادو در سال ۲۰۲۰ یک سند همکاری با حزب لیکود به ریاست نتانیاهاو نخست وزیر رژیم صهیونیستی امضا کرده است.
وی گفت که حزب لیکود مسئول «نسل کشی در غزه» است و بنابراین این جایزه با هدف نوبل همسو نیست.
شورای روابط آمریکایی-اسلامی، یک سازمان حقوق مدنی مسلمانان مستقر در آمریکا، «تصمیم غیرقابل قبول» برای اعطای این جایزه به ماریا کورینا ماچادو، را محکوم کرد.
این سازمان در یک پست آنلاین اعلام کرد که کمیته نوبل باید در تصمیم خود تجدید نظر کند؛ زیرا این تصمیم به اعتبار آن لطمه می زند.
در عوض، کمیته جایزه صلح نوبل باید از فردی تقدیر کند که با پیگیری شجاعانه عدالت برای همه مردم، ثبات اخلاقی نشان داده است، مانند یکی از دانشجویان، روزنامه نگاران، فعالان، متخصصان پزشکی که شغل و حتی جان خود را برای مخالفت با جنایت زمان ما، یعنی نسل کشی در غزه به خطر انداخته اند.



### سخنگوی حماس: مصمم به اجرای کامل مرحله نخست آتش بس در غزه هستیم

«حازم قاسم» سخنگوی حماس با بیان اینکه این جنبش تلاش می کند تا تمام پهانه های رژیم صهیونیستی را برای نقض آتش بس در غزه از بین ببرد، بر تصمیم حماس برای اجرای کامل مرحله نخست آتش بس تأکید کرد.
به نقل از العربی، «حازم قاسم» سخنگوی جنبش حماس تأکید کرد: ما مصمم به اجرای کامل مرحله اول توافق آتش بس در نوار غزه هستیم.
سخنگوی جنبش حماس در ادامه مصاحبه با شبکه العربی از دیرالبلح در مرکز نوار غزه افزود: آتش بس در نوار غزه برقرار است و عقب نشینی نظامیان اشغالگر اسرائیل مطابق با توافق ادامه دارد. ما در تلاشیم تا تمام پهانه هایی را که رژیم اشغالگر برای فرار از اجرای توافق آتش بس به کار می برد، از بین ببریم.
قاسم تصریح کرد: ما با میانجی ها برای شناسایی محل اجساد اسرای اسرائیلی در نوار غزه همکاری می کنیم. ما در چارچوب تلاش برای دستیابی به پیشرفت در اجرای آتش بس، به تماس های خود با میانجی ها در مورد پیرونده اسرا ادامه می دهیم. ما به مهلت های توافق شده درباره پیرونده اسرا متعهد هستیم.

وی تصریح کرد: امیدواریم کنفرانس شرم‌الشیخ پایان جنگ در نوار غزه را تأیید کند و تضمین هایی مبنی بر عدم از سرگیری تجاوز ارائه دهد.

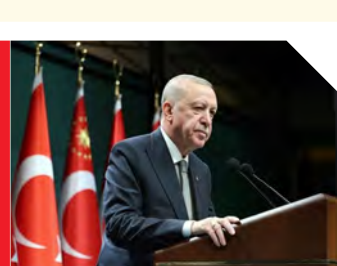


### تیراندازی در می سی سی پی آمریکا با ۴ کشته و ۱۲ زخمی

در حادثه تیراندازی در شهر لاند در می سی سی پی آمریکا، ۴ نفر کشته و ۱۲ تن زخمی شدند.
به نقل از سی بی اس نیوز، مقامات آمریکا اعلام کردند که در تیراندازی اوایل صبح امروز شنبه در لاند واقع در ایالت می سی سی پی، ۴ نفر کشته و حداقل ۱۲ نفر دیگر زخمی شدند.

جان لی، شهردار لاند به سی بی اس نیوز گفت که تیراندازی حوالی نیمه شب رخ داده و ۴ نفر از مجروحان با بالگرد به بیمارستان های محلی منتقل شده اند.
هنوز اطلاعات دقیقی در مورد وضعیت آنها در دست نیست. هیچ مظنونی در بازداشت نیست و تحقیقات همچنان ادامه دارد.

شهردار لاند گفت که تیراندازی در یک خیابان اصلی در مسیر بازگشت دانش آموزان آمریکایی از مسابقه ورزشی رخ داده است.
ظاهراً قرار بود دبیرستان لاند یک بازی برگشت مقابل دبیرستان چارلستون برگزار کند که در مسیر بازگشت این حادثه روی داد.



### اردوغان: اسرائیل باید سیاست‌های تهاجمی خود را متوقف کند

رئیس جمهور ترکیه در سخنانی اعلام کرد: اسرائیل باید به توافقی که امضا کرده پایبند باشد و سیاست‌های تهاجمی خود را متوقف کند.
به نقل از الجزیره، «رجب طیب اردوغان» رئیس جمهور ترکیه امروز شنبه در سخنانی اعلام کرد: برای اولین بار، چهره‌ها در غزه پس از ۲ سال ویرانی و وحشیگری لیخنه می زنند. اسرائیل باید به توافقی که امضا کرده پایبند باشد و سیاست‌های تهاجمی خود را متوقف کند. رئیس جمهور ترکیه در این خصوص ادامه داد: نباید هیچ مانعی برای ورود کمک‌های بشردوستانه به نوار غزه وجود داشته باشد. راه حل (موسوم به) دودولتی کلید صلح پایدار در منطقه ماست و ما به دفاع از صلح عادلانه ادامه خواهیم داد. ما با تمام توان در کنار مردم فلسطین خواهیم ایستاد، زیرا آنها از بی عدالتی های عظیمی رنج بردند.»
رجب طیب اردوغان «در ادامه اضافه کرد: ما از تمام تلاش‌ها برای توقف قتل عام‌ها و نسل‌کشی‌هایی که ۲ سال است در غزه ادامه دارد، حمایت کاملی می‌کنیم.

# بارورسازی ابرها زاینده رود را نجات می‌دهد؟

بارورسازی ابرها با هدف قراردادن حوضه زاینده‌رود آغاز می‌شود؛ این راهکار وضعیت رودخانه را بهبود می‌بخشد؟



لیلا مقیمی

دبیرگروه جامعه

**آسمان نسال‌هاست که بخیل شده و خیری از بارش نزولات آسمانی نیست؛ موضوعی که باعث شده سایه خشکسالی بر استان‌های مختلف سایه بیاندازد و آن‌ها را با بحران بی‌آبی مواجه کند. در این میان، اصفهان نیز از این قاعده مستثنی نیست و کاهش بارش‌ها در سال‌های اخیر و همچنین سوءمدیریت منابع آبی و بارگذاری‌های متعدد بر حوضه زاینده‌رود سبب شده تا نه تنها کاوختنی خشک شود که این استان با خشکسالی دست و پنجه نرم کند و با معضل بی‌آبی روبه‌رو شود. گزارش‌های هواشناسی حاکی از این است که سال زراعی ۱۴۰۴-۱۴۰۳ در این استان با ۴۷درصد کاهش بارندگی نسبت به مدت مشابه سال گذشته، به پایان رسیده است. میزان بارش کل استان در سال زراعی گذشته ۹۲.۲ میلی متر بوده که نسبت به مقدار بلند مدت ۴۵درصد کاهش معادل (۷۵ میلی متر) و نسبت به سال زراعی گذشته ۴۷درصد کاهش معادل (۸۱ میلی‌متر) داشته است. براساس این گزارش‌ها بیشترین کاهش بارش نسبت به نرمال، در سرچشمه‌های آبی زاینده رود مشاهده می‌شود؛ به‌طوری که ایستگاه کوه‌رنگ با ثبت ۱۰هزار و ۱۰۰ میلی متر بارش در سال آبی ۱۴۰۴-۱۴۰۳، نسبت به بلندمدت ۲۴درصد کاهش و نسبت سال گذشته ۱۴درصد کاهش داشته است. همچنین بارش‌ها در حوضه کاوختنی در سه سال آبی گذشته کمتر از مقدار بلندمدت بوده و به‌طور مستمر با کاهش مواجه به ترتیب ۹،۰، ۸،۸ و ۱۱میلی متر کاهش داشته است. علاوه براین، آمارها نشان می‌دهند میزان بارش کل کشور ۱۴۲ میلی‌متر بوده که در حدود ۴۰درصد کاهش بارش نسبت به سال زراعی گذشته و همچنین مقدار بلند مدت داشته است. ■**

#### گزارش روز

#### ■ راهکارهایی که راه به جایی نبرند!

خشکسالی های بی‌درپی و همچنین کاهش نزولات آسمانی و بی‌آبی اما باعث شده تا در سال‌های اخیر، متولیان این حوزه راهکارها و طرح‌های مختلفی ارائه‌راندند؛ طرح‌هایی که البته آنطور که باید و شاید راه به جایی نبردند و نتوانستند مشکل بی‌آبی را حل کنند. حالا اما به تازگی وزیر نیرو از بارورسازی ابرها در آبان و آذر در گفت‌وگو با رسانه‌ها خبر داده است؛ «از راهکارها برای مقابله با چالش کم‌آبی، اجرای صحیح عملیات بارورسازی ابرهاست. این اقدام در دنیا سابقه دارد، اما در ایران تجربه‌ای تازه محسوب می‌شود و مردم امیدوار باشند نتایج آن را در پاییز مشاهده کنند.» این اولین باری نیست که بحث بارورسازی ابرها مطرح می‌شود؛ بلکه در سال‌های گذشته نیز بارها این مساله مورد توجه قرار گرفته است و مخالفان و موافقان خود را هم دارد. رئیس سازمان توسعه و بهره‌برداری فن آوری های نوین آب های جوی در این باره با اشاره به برنامه توسعه ناوگان هوایی به «ایرنا» می‌گوید: «در حال حاضر چند هواپیمای مخصوص در حال تجهیز هستند و پیش‌بینی می‌کنیم تعداد آن‌ها از دو فروند به پنج فروند افزایش یابد تا بتوانیم مناطق بیشتری از کشور را تحت پوشش قرار دهیم. محدودیت منابع مالی یکی از چالش‌های موجود است و افزایش قیمت‌ها به‌ویژه در بخش انرژی بر هزینه‌ها تأثیر گذاشته و در حال پیگیری برای تأمین منابع مالی از طریق برنامه بودجه کشور هستیم. امیدواریم با همکاری سازمان برنامه و موافقت‌های بعدی بتوانیم ناوگان را توسعه دهیم.» به گفته او، همچنین ۱۲ پایگاه تخصصی در استان‌های مختلف کشور طراحی شده که نقش مهمی در افزایش وقت و اثربخشی عملیات خواهند داشت. این پایگاه‌ها متناسب با شرایط اقلیمی و پتانسیل هر منطقه ایجاد می‌شوند. مراجع جهانی میزان افزایش بارش ناشی از بارورسازی ابرها را بین ۵ تا ۱۵درصد اعلام کرده‌اند. در کشور ما نیز براساس ارزیابی‌های موسسه آب دانشگاه تهران، میانگین افزایش بارش بین ۱۵ تا ۲۰درصد بوده که البته بسته به نوع سامانه ابری و شرایط اقلیمی هر منطقه متفاوت است.

#### ■ مراجع جهانی میزان افزایش بارش ناشی از بارورسازی ابرها را بین ۵ تا ۱۵درصد اعلام کرده‌اند. در کشور ما نیز براساس میانگین افزایش بارش بین ۱۵ تا ۲۰درصد بوده است

#### ■ زاینده‌رود؛ یکی از اهداف بارورسازی ابرها

حالا و بنا به گفته متولیان حوزه آب، قرار است یکی از اهداف بارورسازی ابرها زاینده رود باشد؛ رودخانه‌ای که سال‌هاست خشک و به رودی فصلی تبدیل شده است. این درحالی است که بسیاری از کارشناسان معتقدند بارورسازی ابرها شاید به افزایش محدود بارش‌ها منجر شود؛ اما هرگز نمی‌تواند حیاتی دوباره به زاینده رود ببخشد.

داریوش گل علیزاده، سرپرست اداره کل محیط زیست اصفهان و رئیس سابق مرکز ملی هوا و تغییر اقلیم سازمان حفاظت محیط زیست در این باره به «اصفهان زیبا» می‌گوید: «باروری ابرها در کشورهای دیگر اجرا شده است و این طور نیست که این روش، صرفاً در مناطق بدون ابر، بارش ایجاد کند. این تکنولوژی معمولاً در صورت وجود ابرهای باران‌زا می‌تواند میزان بارش‌ها را بین ۱۰ تا ۲۰درصد افزایش دهد. با این حال، این روش همچنان مخالفان زیادی دارد. بسیاری از کشورهایی که این تکنولوژی را در اختیار دارند، نظیر آمریکا (کالیفرنیا)، استرالیا و کانادا، علی‌رغم مواجهه با خشکسالی از آن استفاده نمی‌کنند، زیرا برخی پیامدهای احتمالی آن ممکن است قابل کنترل نباشد.» وضعیت فعلی زاینده رود نتیجه سال‌ها سوء مدیریت و بی‌توجهی به منابع آبی است؛ موضوعی که باعث شده تا حالا، بارورسازی ابرها به عنوان یک راه حل برای بهبود وضعیت این رودخانه در نظر گرفته شود. اینگونه که سرپرست

## بارورسازی ابرها درمان زاینده‌رود نیست!

جامعه ۵

esfahan ziba online

شماره ۵۲۱۱

۲۰ / ۰۷ / ۱۴۰۴

یکشنبه

دبیر صفحه و ویراستار / لیلا مقیمی

اداره کل محیط زیست اصفهان می‌گوید: «این تجربه در کشور ما نیز سابقه داشته است، اما هنوز یقین و باور کافی در خصوص نتایج بخش بودن آن به صورت متفق‌القول شکل نگرفته است. علاوه بر این، هزینه‌های اجرای آن نیز مطرح است و تأمین اعتبار برای آن در فصول خشکسالی دشوار است. برای افزایش میزان بارش، وجود ابر باران‌زا ضروری است.» به گفته او، باروری ابرها یکی از روش‌های علمی است که در دنیا مورد استفاده قرار می‌گیرد و نباید مانع تحقیقات علمی در این حوزه در ایران شد شد. باید کارگروهی از همه صاحب‌نظران تشکیل شود تا اثرات و میزان اثربخشی آن را مورد ارزیابی قرار دهند. سازمان محیط زیست در اوایل دهه ۹۰ شمسی، این کار را برای تأمین آب دریاچه ارومیه و مقابله با گرد و غبار انجام داد که طرح مذکور موفق نشد.

#### ■ بارورسازی راهکار رفع خشکسالی نیست!

اگرچه شرایط خشکسالی و همچنین پیش‌بینی عدم بارش‌های نرمال در پاییز باعث شده تا از بارورسازی بارها به عنوان یک راه‌حل نام برده شود؛ اما برخی از کارشناسان معتقدند این پدیده تأثیر چندانی در احیای زاینده‌رود و از بین بردن خشکسالی‌ها در کشور ندارد. اینگونه که رئیس سابق مرکز ملی هوا و تغییر اقلیم سازمان حفاظت محیط زیست می‌گوید: «کشورهایی که این تکنولوژی را دارند نیز همچنان دچار خشکسالی هستند و این درحالی است که سال‌هاست روی این موضوع کار می‌شود. کشورهای پیشرو در حوزه شوری سابق، مانند آمریکا، این تکنولوژی را در اختیار و با ایران همکاری داشته‌اند. وزارت نیرو نیز به صورت پرتکرار اقداماتی انجام داده است، اما به نظر می‌رسد هنوز به نتیجه‌نهایی نرسیده است. در حال حاضر، سازمان هواشناسی به شدت با این موضوع مخالف و معتقد است که تأثیری نداشته و به کار نمی‌آید. مخالفان ابراز می‌دارند ممکن است این ایده تبعاتی داشته باشد، اما هنوز به یقین نرسیده‌اند.» به گفته گل علیزاده، اجرای این پروژه زمان‌بر نیست و نیاز به مطالعات اولیه دارد. این روش نهایتاً می‌تواند ۱۰ تا ۲۰درصد افزایش بارش داشته باشد. اگر اطلاعات مربوط به پروژه‌های اجرا شده منتشر شود، می‌توان آن‌ها را بررسی و اعتبار لازم را تخصیص داد. این اطلاعات باید در اختیار صاحب‌نظران قرار گیرد.

با وجود مخالفت‌ها و همچنین انتقادهایی که به طرح بارورسازی ابرها وجود دارند؛ اما بنا به گفته وزیر نیرو این اتفاق قرار است به زودی رخ دهد. حسینعلی حاجی‌دلیگانی، نماینده شاهین‌شهر، برخوار و میمه در مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با رسانه‌ها با اشاره به بحران شدید کشور در حوزه منابع آبی و کم‌شدن آب سدها و نگرانی کشاورزان از خشکسالی می‌گوید: «ضروری است در مناطقی که شرایط جوی فراهم می‌شود، نسبت به تسریع در باروری ابرها اقدام شود تا کمی از کمبود منابع آبی تأمین شود.» ذاب‌رئیس کمیسیون اصل ۹۰ مجلس تأکید می‌کند: «چنانچه در استان‌هایی که ظرفیت لازم برای بارورسازی ابرها را دارند، اقداماتی در این جهت صورت گیرد، می‌تواند به‌طور مؤثر بارندگی‌های فصلی را افزایش دهد.»

بارش است. اما هیچ جای دنیا با این روش خشکسالی درمان نشده است، بلکه تنها توانسته‌اند، میزان همان بارش موجود را تا ۲۰درصد افزایش دهد. باروری ابرها قادر به جبران کل بارش سالانه نیست.

به گفته او، این روش برای درمان زاینده رود مؤثر نیست، اما به هر حال تلاشی است که می‌تواند وضعیت را بهبود بخشد.

#### ■ طرح باروری پیش از این نیز در ایران انجام شده است

رئیس مرکز ملی پیش‌بینی و مدیریت بحران مخاطرات وضع هوای سازمان هواشناسی کشور دربخش دیگری از سخنانش می‌گوید: این موضوع ۵۰سال است که مطرح است و سابقه آن به پیش از انقلاب بازمی‌گردد. طبق قانون، باروری ابرها یکی از وظایف وزارت نیرو است، اما میزان موفقیت آن را باید خود آن وزارتخانه برآورد کند.

به گفته او، پیشرفته‌ترین کشورها نظیر کشورهای اروپایی یا آمریکا نیز نتوانسته‌اند خشکسالی خود را با این روش مدیریت کنند. راه‌حل اصلی مدیریت خشکسالی، مدیریت مصرف آب و منابع و تغییر الگوی کشت است.



می‌شود و سپس نحوه بارش‌رود آن بستگی دارد. روش‌های مختلفی برای این کار وجود دارد. با توجه به سابقه اجرای این فعالیت در سال‌های گذشته و اعلام برنامه ریزی برای امسال، زیرساخت‌های لازم در ایران موجود است.



# صدای واحد اعضای شورا برای احیای زاینده‌رود و تأمین آب شهر اصفهان

در یکصد و هشتاد و دومین جلسه علنی شورای اسلامی شهر اصفهان، اعضای شورا بر احیای زاینده‌رود و تأمین آب کلانشهر اصفهان تأکید کردند.

## محمد نور صالحی

- رسیدن آب خلیج فارس به صنایع اصفهان؛ گامی مهم برای کاهش وابستگی به زاینده‌رود
- آب انتقال یافته به اصفهان صرفاً برای صنایع است، نه آب شرب یا زاینده‌رود
- پروژه انتقال آب از دریا به اصفهان؛ میراث دولت شهید رئیسی با جدیت ادامه دارد



## مجید نادر الاصلی

- افتتاح فاز اول انتقال آب خلیج فارس به صنعت اصفهان؛ گامی دیر هنگام اما ضروری
- انتقال آب نباید بهانه‌ای برای توسعه جدید صنایع در اصفهان شود
- لزوم ورود قوه قضاییه برای کنترل برداشت‌های غیرقانونی آب در بالادست زاینده‌رود



## مصطفی نباتی نژاد

- آغاز بهره‌برداری از انتقال آب دریای عمان به اصفهان؛ گام اول برای نجات زاینده‌رود
- روزشمار رسمی برای بستن شیرهای صنعتی زاینده‌رود تدوین شود
- زاینده‌رود یک رودخانه نیست؛ یک فرهنگ در حال خاموشی است



## احمد شریعتی

- احیای زاینده‌رود در عاشورا، پیوند حیات آب با حماسه حسینی است
- توقف تأمین آب صنایع استان‌های همجوار از زاینده‌رود مطالبه مردم اصفهان است
- آب فضای سبز اصفهان با تانکر تأمین می‌شود؛ وضع ناژوان به‌گریه‌انگیز است



## علی صالحی

- برداشت آب برای صنایع در همه استان‌های حوضه زاینده‌رود باید قطع شود
- فاز اول انتقال آب از دریای عمان به اصفهان؛ گام اول نجات زاینده‌رود
- توسعه صنعت بدون منابع آبی پایدار، آینده اصفهان را تهدید می‌کند
- مرجع اخبار و اطلاع‌رسانی شورای اسلامی شهر اصفهان



**تساوی دوستانه ذوب آهن و تیم ملی امید در فولادشهر**



تیم های فوتبال ذوب آهن و تیم ملی امید ایران در چارچوب بازی تدارکاتی مقابل یکدیگر متوقف شدند. دیدار دوستانه تیم های فوتبال ذوب آهن اصفهان و تیم ملی امید ایران در ورزشگاه فولادشهر اصفهان برگزار شد و با نتیجه یک بر یک به پایان رسید. در این مسابقه، شاگردان قاسم حدادی فر و امیدرضا روانخواه عملکردی متعادل داشتند و هر دو تیم به تساوی رضایت دادند. در جریان این دیدار دوستانه، ابوالفضل حسینی فر تک گل تیم ذوب آهن را به ثمر رساند و تیم ملی امید ایران نیز توانست با یک گل بازی را به تساوی بکشاند. مسابقه با حضور میهمانان ویژه از جمله مهدی تاج، رئیس فدراسیون فوتبال، علی طاهری، عضو هیئت رئیسه فدراسیون و رئیس هیئت فوتبال استان اصفهان، رشید ساعدی، نائب رئیس هیئت فوتبال استان و علیرضا احسانی، مدیرعامل باشگاه ذوب آهن برگزار شد و آن ها از نزدیک شاهد رقابت شاگردان حدادی فر و روانخواه بودند. همزمان با برگزاری این دیدار، در یک حرکت انسان دوستانه و شایسته تقدیر، از آرش قادری، مدافع باخلاق تیم ذوب آهن، تجلیل شد. قادری با اقدامات خود زمینه آزادی نفر از زندانیان جرائم غیرعمد در استان مرکزی را فراهم کرده بود و پیش از مسابقه، با پیشنهاد امیدرضا روانخواه، سرمربی تیم ملی امید، مورد تقدیر قرار گرفت.

پس از پایان دیدار، مهدی تاج، رئیس فدراسیون فوتبال کشورمان با حضور در رختکن تیم فوتبال ذوب آهن ضمن عرض خداحوت به بازیکنان، دقایقی با اعضای تیم گفت و گو و از تلاش های آنان قدردانی کرد.

تیم ملی فوتبال امید ایران از تاریخ ۱۴ مهر اردوی آماده سازی خود را در زمین تمرینی مجموعه فولادشهر آغاز کرده و در مسیر آماده سازی برای حضور در جام ملت های آسیا ۲۰۲۶ عربستان است.

در جریان این اردو، تیم امید دوبار تدارکاتی با تیم های ریشه دار اصفهانی برنامه ریزی کرده است؛ دیدار نخست امروز مقابل ذوب آهن به انجام رسید و دیدار دوم روز یکشنبه ۲۰ مهر در ورزشگاه نقش جهان مقابل سپاهان برگزار خواهد شد. / ایسنا

**تیم ملی ایران در تورنمنت امارات**



طبق اعلام سید امیرمهدی علوی سخنگوی فدراسیون فوتبال، تیم ملی فوتبال کشورمان در فیفادی آبان در تورنمنتی چهار جانبه حضور خواهد یافت. شاگردان امیر قلمه نویی در نخستین مسابقه خود با کیپ ورد روبه رو می شوند و ازبکستان و مصر با هم روبه رو خواهند شد. برنده این دو بازی در دیدار فینال برابر هم قرار می گیرند و بازنده ها هم در دیدار رده بندی به مصاف هم خواهند رفت. این تورنمنت در کشور امارات برگزار می شود. / تسنیم

**غیر قابل مقایسه: یامال فراتر از مسی!**



لامین یامال، در سن ۱۸ سالگی، دیگر تنها یک استعداد در زمین فوتبال نیست، بلکه یک دارایی تجاری واقعی برای بارسلونا است. طبق داده های منتشر شده توسط کادنا سا، این اعجوبه جوان بلوگرنا سه برابر بیشتر از لیونل مسی در دوران او پیراهن می فروشد. این رکورد، هر چند چشمگیر، از گسترش جهانی فروش های باشگاه پس از تمدید قرارداد با نایکی نیز بهره برده است. یامال، که حالا شماره افسانه ای ۱۰ را بر تن دارد، ۸۰ درصد از کل فروش پیراهن های بارسا را به خود اختصاص داده است، نتیجه ای تاریخی برای بازیکنی که تازه به سن قانونی رسیده. تأثیر این استعداد جوان به کالاهای تجاری محدود نمی شود؛ طبق همان منابع، حضور او در شبکه های اجتماعی باعث انفجار تعاملات آنلاین باشگاه شده است؛ ۱۷۶ درصد افزایش بازدید در اینستاگرام، ۱۴۶ درصد در فیس بوک و ۸۷ درصد در اینستاگرام. نه تنها زیست کلیپ پر بازدید بارسا در فصل گذشته، او را در مرکز توجه نشان می دادند. این اعجوبه اسپانیایی به چهره جدید فوتبال اسپانیا تبدیل شده و در محصولات متعدد ادیداس، از جمله توپ رسمی جام جهانی ۲۰۲۶ حضور دارد. یامال دیگر فقط یک استعداد جوان برای دنبال کردن در زمین نیست، بلکه یک برند جهانی است که فروش و دیده شدن بین المللی را به دنبال دارد و دوره جدیدی را در بازار بازی و ورزشی بارسلونا رقم می زند. یک ماشین پول سازی واقعی. مسی در چنین سنی، هرگز تأثیرگذاری یامال را نداشت و این یک واقعیت است. / ورزش سه

**معینی: رویای من قهرمانی المپیک است**



رقابت های جهانی سهم می برد. کارلوس ناسار قهرمان بزرگی است اما من نیز اعتماد به نفس لازم را برای این رقابت داشتم و چیزی هم از ناسار بلغارستانی کم ندارم. تلاش می کنم که در مجموع نیز از او عبور کنم. دارنده نشان طلای یکضرب دسته ۹۴ کیلوگرم جهان ادامه داد: هدف من بسیار بزرگ است و یک مدال یا رکورد سرف آرزو من نیست و مسیر اصلی من برای المپیک طراحی شده است و امیدوارم برای کشور مفید واقع شوم و چندین سال در وزن برداری جهان باشم. نایب قهرمان وزن برداری جهان در خصوص رقابت با

رقابت های جهانی سهم می برد. کارلوس ناسار قهرمان بزرگی است اما من نیز اعتماد به نفس لازم را برای این رقابت داشتم و چیزی هم از ناسار بلغارستانی کم ندارم. تلاش می کنم که در مجموع نیز از او عبور کنم. دارنده نشان طلای یکضرب دسته ۹۴ کیلوگرم جهان ادامه داد: هدف من بسیار بزرگ است و یک مدال یا رکورد سرف آرزو من نیست و مسیر اصلی من برای المپیک طراحی شده است و امیدوارم برای کشور مفید واقع شوم و چندین سال در وزن برداری جهان باشم. نایب قهرمان وزن برداری جهان در خصوص رقابت با



**ایرانی شدن استاندارد نور ورزشگاه ها**

مدیرعامل شرکت گسترش و توسعه ورزش و تفریح بر اساس صرفه اقتصادی عمل نمیکند

سفارش های خارج کشور است و مانع از خروج ارز خواهد شد. به گفته او، تاکنون تأمین نور ده ورزشگاه مهم فوتبال در کشور توسط این شرکت انجام شده و با چپا، پنج استاندارد دیگر مانند ورزشگاه اهلی و آزادی در حال مذاکره هستند. علاوه بر استاندارد های فوتبال، استاندارد سازی نور ورزشگاه های سرپوشیده و البیال و هندبال در کشور نیز توسط گلنور انجام شده تا این شرکت اصفهانی به برندی در حوزه نور بخش ورزش تبدیل شود.

آن طوری که امینی می گوید، استانداردهایی برای نور تعیین شده که از سطح ملی تا بین المللی را در برمی گیرد. بر این مبنا استاندارد نور در چهار دسته D لیگ های دسته یک و دو کشور، دسته C مسابقات استانی و کشوری، دسته B رقابت های جام جهانی و دسته A مرحله نهایی جام جهانی سطح بندی می شود که هر کدام ملاک هایی را دارد که استاندارد سازی آن مورد تأیید قرار گیرد.

به گفته مدیرعامل این شرکت اصفهانی، نور ۱۷۰۰ لوکس برای مسابقات استاندارد است که این استاندارد برای برگزاری تمرینات از ۵۰۰ لوکس شروع می شود؛ در فوتبال قبلاً ۱۲۰۰ لومن نور استاندارد بود، اما در سال جدید به ۲۰۰۰ و ۲۵۰۰ رسید. سال گذشته و پس از آنکه به دلیل در دست بازسازی بودن ورزشگاه آزادی، مقرر شد دیدار تیم ملی با قزقیزستان در ورزشگاه فولادشهر برگزار شود، استاندارد نبودن نور این استاندارد به مانهی بر سر برگزاری دیدار تیم ملی تبدیل شده بود، اما به همت این شرکت اصفهانی، استاندارد سازی نور انجام شد و آن طوری که مدیرعامل گلنور می گوید، بخش نور ورزشگاه فولادشهر از AFC نمره کامل را دریافت کرد و این شرکت توانایی دارد مطابق با استانداردهای روز دنیا ورزشگاه های ایران را تجهیز کند. با این وجود هنوز اعتماد لازم به شرکت های ایرانی برای تجهیز نور ورزشگاه ها ایجاد نشده که امینی در این خصوص می گوید: استاندارد سازی ورزشگاه ها و سالن های ورزشی کشور از طریق شرکت های ایرانی، از لحاظ اقتصادی مقرون به صرفه است، اما تصمیم گیرندگان بر اساس صرفه اقتصادی تصمیم نمی گیرند و برخی عوامل دیگر در این زمینه دخیل است. چالش نور ورزشگاه های کشور را تنها نمی توان یک موضوع فنی دانست و در واقع اعتبار ورزشی کشور در سطح بین المللی به این موضوع مرتبط است و همان طوری که مدیران و تصمیم گیرندگان ورزشی کشور بایستی به تولیدکنندگان داخلی اعتماد کنند، تولیدکنندگان نیز باید با بهره گیری از آخرین فناوری روز دنیا، با دریافت تأییدیه های بین المللی و معتبر فدراسیون های جهانی، این بازار را تکمیل کنند.

**پس از آنکه به دلیل در دست بازسازی بودن ورزشگاه دیدار تیم ملی با قزقیزستان در ورزشگاه فولادشهر برگزار شود، استاندارد نبودن نور این استاندارد نبودن به مانهی بر سر برگزاری دیدار تیم ملی تبدیل شده بود.**

ورزش **۷**

esfahan ziba online

**صفحه زیبا**

شماره ۵۲۱۱

۲۰ / ۰۷ / ۱۴۰۴

یکشنبه

ویراستار و دبیر صفحه / مهری مصور

**تحلیل روز**

**تنوع جغرافیایی؛ روشن ترین خاموشی فوتبال ایران**



**علیرضا وثیقی پور**  
خبرنگار

با اندکی جست و جو، می توان دید که از هر دری می توان در مورد فوتبال در مملکت خود حرف برنیم؛ هم می توانیم از بازی های ضعیف تدارکاتی تیم ملی گله کنیم، هم از داغ نشدن تنور لیگ برتر و بازی های ضعیف تیم های پرهزینه. هم می شود برای تیم امیدی نگران بود که در سخت ترین گروه ممکن برای صعود به المپیک روبرو شده است و هم، از وضعیت نابسامان برخی از ورزشگاه های کشور علی الخصوص ورزشگاه های پایتخت، اما خب در دل این سیاهی ها، واقعا هیچ نقطه سفیدی نیست؟ راستش سخت بود؛ ولی آن نقطه روشن یافت شد. چند سالی هست که مسئله عدم تنوع جغرافیایی در بین تیم های حاضر در فوتبال ایران مطرح است و با همین دید به سراغ بررسی سه سطح اول فوتبال ایران در فصل جاری رفتیم، اما هر چه در این جست و جو عمیق تر شد؛ نقاط روشن جای نقاط تاریک را گرفتند. این نقطه های روشن چه بودند؟

■ **۱۳۳ / ۳۱؛ کم نظیر است**  
کشور پهناور ایران ۳۱ استان دارد. حال جالب است بدانید در فصل جاری مسابقات لیگ برتر، لیگ دسته اول و دسته دوم، مجموعاً ۲۲ استان در این سه سطح حاضر هستند. عددی که خراب مشارکت ۷۴ درصدی استان های ایران در برگزاری سه سطح اول فوتبال ایران می دهد. در این فصل بعد از سال ها شاهد تیمی از استان سیستان و بلوچستان در سطح سوم فوتبال ایران هستیم که این خبر در میان خبرهای تلخ این روزهای فوتبال ایران، حلاوت خاصی دارد. تهران، خوزستان و گیلان، حاضر در هر سه سطح تهران، خوزستان و گیلان در میان استان های شرکت کننده تنها استان هایی هستند که در هر سه سطح نماینده دارند. همچنین این سه استان بیشترین تیم را در بین استان ها دارند. تهران ۱۲، خوزستان ۶ و گیلان با ۵ تیم، سهم بزرگی در میان تیم های کشور ایفا می کنند. از طرف دیگر استانی همچون مازندران که همیشه در هر دسته ای تیم های زیادی داشت؛ حال فقط دو تیم نساجی و شهرداری نوشهر را در میان ۶۲ تیم برتر ایران دارد. خبری که نه تنها باعث ناراحتی مردم مازندران که باعث نگرانی مردم فوتبال دوست ایران هم می شود. خراسان رضوی هم که چند سالی است اصلاً وضع خوبی در ورزش ندارد؛ امسال فقط یک تیم با نام فردوسی ثامن در لیگ دسته دوم دارد.

■ **قم و کردستان، مهم ترین استان های غایب**  
هشت استان ایلام، چهارمحال و بختیاری، خراسان جنوبی، خراسان شمالی، زنجان، سمنان، قم و کردستان، هشت استان غایب در دسته های برتر فوتبال ایران هستند که جلوی اسم آنها در زمینه تیم داری عدد صفر ثبت شده است. قم که روزگاری میزبانی تیم صیابانری راد در مسابقات آسیایی برعهده داشت؛ حالا هیچ تیمی حتی در لیگ دسته دوم ایران هم ندارد. کردستان هم که بازیکنان خوبی به فوتبال ایران دارد؛ فعلاً هیچ سهمی از حضور در سه سطح اول فوتبال ایران ندارد و مشخص نیست چه آینده ای در انتظار استعداد های این استان باشد؟ حواسمان به بوشهر و هرمزگان هست؟ غافلگیری بزرگ در این جست و جو؛ رشید قابل ملاحظه دوستان هرمزگان و بوشهر در زمینه تیم داری است. این دو استان هرچند در سال جاری هیچ تیمی در لیگ برتر ایران ندارند؛ اما هر کدام ۴ تیم در دسته اول و دسته دوم دارند که نسبت به سال های قبل یک روند تکاملی را در خصوص این دو استان نشان می دهد. با نتایج فعلی که در دسته اول رقم می خورد؛ اصلاً دور از انتظار نیست باز دیگر و بعد از چند سال دوری، باز شاهد حضور تیم پارس جنوبی جم در مسابقات باشیم!

**اطلاعیه شهرداری منطقه سه اصفهان**

**آقایان مجتبی و محسن طباحی و خانم مهسا دلچپی**

**به نشانی: خیابان علامه مجلسی - پاساژ مهدیه - طبقه همکف**

**نظر به اینکه حق کسب و پیشه و سرقتی یکباب مغازه از پلاک های ثبتی ۷/۷۵۷۳ و ۷۵۷۰ و ۷۵۵۶ و ۷۵۷۱ و ۷۵۷۲ و ۷۵۶۷ در مسیر طرح عمرانی جلوخان میدان امام علی (ع) قرار گرفته و این طرح در اولویت اجرایی می باشد و هیئت کارشناسان رسمی دادگستری ضمن بازدید از محل نسبت به ارزیابی آن اقدام و نظریه مورخ ۱۴۰۴/۰۶/۳۱ صادر نموده اند.**

**لذا با توجه به ضرورت اجرای طرح و برابر ماده ۸ لایحه قانونی نحوه خرید و تملک اراضی و املاک برای اجرای برنامه های عمومی، عمرانی و نظامی دولت مصوب ۱۳۵۸/۱۱/۱۷ بدینوسیله به شما ابلاغ می گردد حداکثر ظرف مدت یکماه پس از رویت این ابلاغ جهت انجام معامله طبق نظریه کارشناسی به شهرداری منطقه سه واقع در خیابان کمال، روبروی حسینیه رضوی، واحد آزادسازی مراجعه نمایید. بدیهی است در صورت عدم مراجعه برابر مقررات اقدام خواهد شد.**

**روح اله ابوطالبی (مدیر منطقه ۳ شهرداری اصفهان)**

**صفحه زیبا امور بازرگانی**

۰۳۱ ۳۲ ۲۲ ۵۲۵۸

isfahanziba.ir

**آگهی دعوت مجمع عمومی فوق العاده**

**موسسه نیکوکاری مهرآفرینان عماد**

**به شماره ثبت ۶۵۷۵ و شناسه ملی ۱۴۰۱۰۳۰۵۴۲۲**

**بدینوسیله از کلیه اعضای هیئت امنای موسسه نیکوکاری مهرآفرینان عماد به شماره ثبت ۶۵۷۵ و شناسه ملی ۱۴۰۱۰۳۰۵۴۲۲ دعوت به عمل می آید تا در جلسه مجمع عمومی فوق العاده موسسه که در ساعت ۱۶ سه شنبه ۲۹ مهرماه ۱۴۰۴ در محل موسسه (به آدرس: اصفهان، خیابان لاهور، قبل از کوچه ۵۹، ساختمان ساطع، واحد ۵) تشکیل می شود حضور بهم رسانند.**

**دستور جلسه مجمع عمومی فوق العاده:**

**- تصویب تغییرات اساسنامه**

**- بررسی پیشنهاد انحلال موسسه**

**هیئت مدیره (موسسه نیکوکاری مهرآفرینان عماد)**

**گروه رسانه ای اصفهان زیبا**

**@esfzibanews**

**همراهان هستیم**

