



کارآفرینی در خیاط خانه کوچک

محله ۵۰۶

پادداشت شتاب سبز در شرق ایران

جواد خدایی

مشاور عالی و جانشین ستاد توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر خراسان رضوی

کمتر از دو سال پیش، وقتی به آمار ظرفیت برق سبز خراسان رضوی نگاه می‌کردیم، عددی حدود پنجاه مگاوات روی کاغذ بود، عددی که گرچه نشانه آغاز حرکت بود، اما با اهداف بزرگ ملی فاصله‌ای بعید داشت. امروز، فقط شانزده ماه بعد، این عدد به ۱۶۶ مگاوات رسیده است. چنین جهش بیش از سه برابری در زمانی به این کوتاهی، نه حاصل یک اتفاق مقطعی که نتیجه شکل‌گیری اراده‌ای تازه و راهبردی در سطح استان است؛ اراده‌ای که می‌خواهد خراسان رضوی را به یکی از قطب‌های اصلی تولید انرژی تجدیدپذیر کشور تبدیل کند. این مسیر البته بی‌چالش نبود و نیست. فعالان حوزه نیروگاه‌های تجدیدپذیر همچنان با موانعی چون دریافت زمین، واردات تجهیزات، محدودیت شبکه برق و فیدرها روبه‌رو هستند. اما تجربه یک سال گذشته نشان داده که با اراده هماهنگ میان نهادهای اجرایی، بخش خصوصی و حاکمیت، بسیاری از این قفل‌ها می‌تواند گشوده شود و رشد، سرعت بیشتری بگیرد. هدف کشور تا سال ۱۴۰۷، تولید ۳۰ هزار مگاوات برق سبز است و سهم خراسان رضوی در این چشم‌انداز، ۳ هزار مگاوات تا پایان ۱۴۰۶ تعیین شده است. این ظرفیت در پنج بخش خانگی، اداری، کشاورزی، صنعتی و سرمایه‌گذاری توزیع شده و تقریباً دو سوم آن به سرمایه‌گذاری‌های بزرگ اختصاص یافته است. پروژه‌هایی چون نیروگاه دوپست مگاوااتی و پنجاه مگاوااتی که هم اکنون در حال ساخت هستند، حکایت از حرکت جدی استان در مسیر این هدف دارند. استان در بخش کشاورزی اکنون پیش‌تاز کشور است. با فراهم کردن بیش از سی مگاوات ظرفیت و تحقق ۰ درصد از سهم تعیین شده، حتی پیش از آغاز رسمی برنامه، کارنامه‌ای شاخص ثبت کرده است. ۵۴۱ نیروگاه کوچک مقیاس با ظرفیت جمعی ۳۴ مگاوات، شواهد روشنی از این موفقیت‌اند. برنامه‌های آتی نیز به سمت احداث نیروگاه‌های بزرگ‌تر پیش می‌رود، از جمله چند نیروگاه تجدیدپذیری سه مگاوااتی که به زودی به بهره‌برداری خواهد رسید. اما شاید مهم‌ترین دستاورد، تغییری باشد که در فضای حاکمیتی و همکاری بین بخش‌ها رخ داده است. تشکیل «ستاد توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر» در اواخر سال گذشته، با مشارکت دولت، بخش خصوصی و اتاق بازرگانی، ساختاری منسجم برای پیشبرد این برنامه ایجاد کرده است. ۱۰ کمیته فعال که چهار کمیته عملیاتی و شش کمیته پشتیبان هستند، به‌طور مستقیم تحقق ۳ هزار مگاوات برق سبز را دنبال می‌کنند. این رویکرد نو، بر حل موانع نیز تمرکز دارد. واگذاری زمین حالا حداکثر ظرف سه هفته انجام می‌شود و اختیارات «ساتبا» به استان تفویض شده تا روند‌های بوروکراتیک کوتاه‌تر شوند...

رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت استان در بازدید از شهرآرا نسبت به تأثیر منفی ناترازی انرژی بر صنعت هشدار داد

خطر بیکاری با خاموشی کارخانه‌ها

< ۹



هر قدم یک روایت

خرده‌روایت‌هایی از حال‌وهوای زائران که پیاده‌روی اربعین امسال را فرصتی برای روایت کردن پیروزی مردم ایران در جنگ دوازده‌روزه می‌دانند

< ۱۳



ترکیب هیئت رئیسه سال پنجم شورای اسلامی شهر مشهد مشخص شد

۳

معاون شهردار از تمهید و تدارکات مدیریت شهری برای دهه پایانی صفر خبر داد

مشهد آماده میزبانی از زائران دهه آخر صفر



محمد کامران



در حالی که چیزی نزدیک به ۳۶۰۰ پاکبان مشهدی این روزها در حال رفت‌و‌رو و پود و تنظیف معابر شهر نجف هستند، هم‌زمان برنامه‌ریزی‌ها برای خدمت‌رسانی به خیل عظیم زواری که تا کمتر از دو هفته دیگر برای شهادت امام رضا(ع) به مشهد می‌آیند، آغاز شده است. براساس پیش‌بینی‌ها، مشهد الرضا(ع) امسال میزبان زائران بیشتری از سال‌های گذشته است و برای همین هم امکانات خدمات شهری در معابر اطراف حرم مطهر رضوی در مقایسه با سال گذشته تقریباً دو برابر شده است.

● روزانه ۹۰ تن زباله در نجف اشرف جمع‌آوری می‌شود

معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری مشهد با بیان اینکه پاکبان‌های مشهدی هم اکنون در شهر نجف اشرف مشغول فعالیت هستند و تا روز ۲۲ مرداد ماه نظیف معابر این شهر ادامه خواهد داشت، گفت: خدمات‌رسانی در شهر نجف، امسال با برنامه‌ریزی دقیق آغاز شد و ماشین‌آلات در زمان مقرر به تیم‌ها اضافه شد تا فعالیت‌ها در پنج پست پیش‌بینی شده اطراف حرم مطهر امام علی(ع) به‌طور کامل انجام شود. با وجود گرمای شدید هوا در عراق و حجم زیاد، پاکبان‌ها به صورت شبانه‌روزی مشغول کار هستند و تا امروز به صورت روزانه ۹۰ تن زباله خشک جمع‌آوری شده است.

مهدی یعقوبی ادامه داد: حجم زباله روز به روز در حال افزایش است و خوشبختانه با هماهنگی‌های انجام شده با شهرداری نجف و سایر بخش‌ها، تجهیزات و ماشین‌آلات لازم تأمین شده تا هیچ خللی در روند کار ایجاد نشود. علاوه بر آن همکاران شهرداری سبزوار نیز بخشی از فعالیت‌ها را برعهده گرفتند. براساس آخرین برنامه‌ریزی‌ها قرار است بازگشت پاکبانان و نیروها در تاریخ ۲۲ و ۲۳ مرداد انجام شود تا پس از استراحت، در دهه آخر صفر به تیم‌های مشهد اضافه شوند.

● آماده‌سازی شهر برای جاماندگان اربعین

معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری مشهد در ادامه با اشاره به جزئیات برنامه‌های

این معاونت برای دهه آخر صفر و میزبانی از زائران

رضوی بیان کرد: با هماهنگی استانداری خراسان رضوی، محورهای ورودی مشهد تا شعاعی مشخص به صورت کامل پاک‌سازی می‌شود و در روز قبل از مراسم جاماندگان اربعین هم نظافت، آماده‌سازی، نصب سطل‌های زباله پرتابل، تمهیدات امنیتی و استقرار خودروها پیش‌بینی شده تا خدمت‌رسانی کاملی به زائران انجام شود.

● افزایش نیروها و امکانات در اطراف حرم

یعقوبی با تأکید بر اینکه به دلیل حضور بیشتر زائران در شهر مشهد، نیروها و امکانات در محدوده اطراف حرم بیشتر از سال‌های قبل حضور خواهند داشت، تصریح کرد: براساس پیش‌بینی‌ها امسال حضور زائران بیشتر خواهد بود و برای همین هم در محدوده اطراف حرم نیروها از ۱۵۰ نفر سال گذشته به بیش از ۱۷۵ نفر در شیفت‌های مختلف افزایش پیدا می‌کند و در سطح شهر هم ۵ هزار و ۸۰۰ پاکبان مشغول فعالیت خواهند شد. علاوه بر پاکبان‌ها نود دستگاه خودروی مکانیزه در اطراف حرم مطهر رضوی و ۳۳۰ خودروی مکانیزه هم در نقاط دیگر فعال می‌شوند. همچنین تعداد سطح‌های زباله پرتابل از ۲۵۰ عدد سال گذشته به حدود هشتصد عدد رسیده است.

● پیش‌بینی جمع‌آوری روزانه ۳ هزار تن زباله

وی ادامه داد: در شرایط عادی روزانه ۱۸۰۰ تا ۲ هزار تن زباله در مشهد جمع‌آوری می‌شود، اما پیش‌بینی ما برای دهه آخر صفر تا ۳ هزار تن است. محل‌های دیو در مناطق ثامن و ۸ آماده شده و یک کامیون سیمی‌تریلی جدید نیز به ناوگان اضافه شده تا تردد خودروها به محل دفن

زباله به حداقل برسد.

● افزایش امکانات بهداشتی و خدماتی در شهر و

مهدی ورودی

وی در بخش دیگری از صحبت‌هایش به افزایش امکانات بهداشتی در سطح شهر و اطراف حرم مطهر رضوی اشاره کرد و گفت: برای دهه آخر صفر علاوه بر سرویس‌های بهداشتی ثابت، ۹۰ تریلی بیست چشمه‌ای در سطح شهر و نقاط پرتدد جانمایی خواهد شد و ۲۱۸ آب‌خوری و سقاخانه هم رفع نقص و فعال‌سازی شده‌اند. در کنار آن‌ها سی دستگاه وضوخانه سیار در سطح شهر و به ویژه در پیرامون حرم مطهر در نظر گرفته شده و هفت کانکس نانواپی سیار در نقاط پرتدد تأمین و جانمایی شده است. همچنین با همکاری آبفا، آب‌رسانی به موکب‌های اطراف حرم انجام خواهد شد و شهرداری مشهد نیز پشتیبانی لازم را در حوزه آب و سرویس‌های بهداشتی فراهم می‌کند. یعقوبی افزود: در حوزه زیاسازی و فضاسازی شهری بیش از ۶۰ هزار متر آذین‌بندی‌های سطح شهر به رنگ قرمز متناسب با ایام سوگواری درآمده است و در همه «سان‌لایت»‌های شهر شاهد اکران‌های محتوای مناسبی خواهیم بود.

معاون خدمات شهری شهرداری مشهد با تأکید بر برپایی موکب‌های مختلف در ورودی‌های شهر برای استقبال از زائران تصریح کرد: در همه ورودی‌های شهر از جمله نیشابور، سرخس، کلات، چناران، جاده قدیم و جدید و همچنین در سطح شهر، موکب‌هایی برای خدمات‌رسانی به زائران پیش‌بینی شده است که خدمات مختلف و متنوعی به زائران امام رضا(ع) ارائه خواهند کرد.



لیگ‌های پایه فوتبال مشهد با چالش‌ها و حاشیه‌های جدیدی روبه‌روست که صدای باشگاه‌داران را درآورده است

برای چند بازی کمتر!

۵

بررسی پیام زیارت اربعین در گفت‌وگو با حجت‌الاسلام والمسلمین الهی خراسانی

عهد بی‌زاری از ظلم

۱۴

به مناسبت روز خبرنگار، جمعی از مسئولان روز گذشته نیز میهمان تحریریه شهرآرا بودند

خبرنگاران

حقیقت‌یابان جامعه

۲

گفت‌وگو با محمود فتوحی، نویسنده و پژوهشگر تاریخ ادبیات، درباره انتشار الکترونیک کتاب در ایران و چالش‌های آن

آن‌که بیشترین کار را می‌کند

کمترین سود را می‌برد

۱۰

بررسی شگردهای پرتکرار کلاهبرداری از زبان رئیس پلیس فتای مشهد

دیوار فریب همچنان بلند است

۸

درباره کوچه «امام خمینی (ع)» که از دل باغ‌های بزرگ مشهد متولد شد

گذری صدساله

با نام‌های بی‌شمار

۱۵

اینفو شهر

وضعیت مصرف آب در مشهد چگونه است؟

نیاز در پیک مصرف

۱۴ هزار و ۲۲۱ لیتر بر ثانیه

تعداد پروژه‌های تأمین آب مشهد

۱۴ پروژه

۵۶۰۰ میلیارد تومان

اعتبار مورد نیاز



کل میزان مصرف خانگی در مشهد

۱۲۱ لیتر به ازای هر نفر

۸۱ درصد آب در مشهد

در بخش خانگی مصرف می‌شود



میزان هدررفت شبکه

۸/۵ درصد



تعداد مشترکین

بیش از یک میلیون و ۳۰۰ هزار

۳۵ درصد

بالاتر از الگوی مصرف

پرمصرف‌ها در مشهد چند درصد آب شرب مصرف می‌کنند؟

۵۰ درصد

