

دست بر سینه، آماده میزبانی از عاشقان امام شهید

شست‌وشو خواهد شد.

● جانمایی ۲۱۰۰ مخزل پرتابل زباله در این ایام خودروهای حمل پسماند خشک در شهر مستقر می‌شوند و مخازن ویژه زباله خشک در موکب‌ها و محل‌های اسکان توزیع خواهد شد. همچنین ۲ هزار و ۱۰۰ مخزن پرتابل زباله در مسیرهای پیاده‌روی و موکب جانمایی می‌شود.

نکته دیگر اینکه برای ایام پیش رو شاهد آماده‌باش ۲۴۳ دستگاه خودروی جمع‌آوری پسماند بخش خصوصی و سازمان مدیریت پسماند هستیم. هفتاد دستگاه تانکر آب غیرشرب نیز برای شست‌وشوی معابر و پشتیبانی از سرویس‌های بهداشتی به کار گرفته می‌شوند.

باتوجه به احتمال افزایش حجم پسماند، ۹ نقطه در مناطق ۸، ۷ و ۸من نیز برای دیوی موقت زباله پیش‌بینی شده و تریلی‌های ویژه نیز به عنوان محل دیوی سیار استفاده خواهند شد.

بخشی از بار نظافت و مدیریت زباله که با افزایش درخورتوجه همراه است بردوش سازمان مدیریت پسماند خواهد بود و این سازمان با پیش‌بینی ۳۴ دستگاه ماشین‌آلات تخصصی و ۱۰۰ محل دیوی موقت زباله برای مراسم تدفین و وداع با رهبر شهیدانقلاب آمادگی لازم را دارد. علاوه بر این ایستگاه‌های میانی زباله متناسب با افزایش تناژومیزان زباله آماده‌سازی شده‌اند و پیش‌بینی‌ها برای انتقال و دفن سریع پسماند‌های مازاد انجام شده است؛ ضمن اینکه ناوگان جمع‌آوری پسماند خشک و تر هم کاملاً تأمین و آماده خدمت‌رسانی هستند. همچنین ۹ تریلی سرویس بهداشتی سیار در اختیار این سازمان با ظرفیت بیست چشمه نیز برای رفاه حال زائران در نقاط مختلف شهر مستقر خواهد شد.

● آماده‌سازی ۴ هزار سرویس بهداشتی و امکانات رفاهی یکی از مهم‌ترین نیازهای چنین مراسمی، تدارک سرویس بهداشتی برای زائران و حاضران در مراسم است. بر این اساس ۲ هزار و ۹۹۰ چشمه سرویس بهداشتی در شهر آماده‌سازی و تجهیز شده است که ۳۲۲ چشمه سرویس بهداشتی، ۹۰ دستگاه سرویس بهداشتی سیار با بیست چشمه پرتابل نیز به آن اضافه می‌شود. همچنین ۱۲۵ دستگاه وضوخانه سیار و ۲۲۷ آبخوری که رفع نقص شده‌اند، در نقاط مختلف شهر جانمایی خواهند شد.

● اکران محتواهای مناسبی در شهر از دیگر تدارکات مدیریت شهری روزهای پیش رو، اجرای برنامه‌های فضارایی شهری است. اکران محتوای مناسبی درآلمان‌های سان‌لایت، فضارایی پل‌ها و میدان‌ها، اجرای ۲۲۰ هزار متر طول آذین‌بندی و نصب ۴۸۰ سازه سان‌لایت در شهر پیش‌بینی و انجام شده است.

● استقرار ۱۷۲ کیپ برای مدیریت نظم شهری در حوزه انضباط شهری نیز برای سامان‌دهی وضعیت شهر در روزهای

در روزهای باقی‌مانده تا وداع و تدفین پیکر رهبر شهید انقلاب اسلامی، مشهدالرضا(ع) در تکاپوی وداعی به یادماندنی و باشکوه با آقای شهید ایران است. در کنار سایر دستگاه‌ها، ارگان‌ها و نهاد‌ها، مدیریت شهری مشهد نیز همانند تمام مراسم‌های مذهبی و ملی گذشته، یکی از ارکان اصلی برگزاری مراسم پیش‌رو نیز هست و صدر تا ذیل مدیریت شهری برای این مهم بسیج شده است.

در این راستا تمهیدات لازم برای هرچه باشکوه‌تر برگزار شدن این مراسم اندیشیده شده است. در این راستا اگرچه مسئولیت کمیته اسکان در ستاد تشییع برعهده اداره‌کل میراث‌فرهنگی استان است، اما باتوجه به محدودبودن ظرفیت‌های رسمی اسکان، شهرداری مشهد همچون دهه پایانی صفر و ایام نوروز ظرفیت‌های خود را برای میزبانی از زائران پای‌کار آورده است.

● آماده‌سازی ۵۰ مرکز اسکان برای زائران یکی از اقدامات مهم مدیریت شهری آماده‌سازی بیش از پنجاه مرکز برای اسکان زائران است. هر ظرفیتی که در اختیار شهرداری است، از سالن‌های ورزشی و مدیریت بحران گرفته تا نمایشگاه و پایانه مسافربری، برای اسکان و پذیرایی از زائران در حال آماده‌سازی است. شهرداری مشهد برای بیش از ۷۰ هزار نفر، محل اسکان و میزبانی آماده کرده و هم‌اکنون زیرساخت‌ها و امکانات موردنیاز این مراکز در حال تکمیل است.

● تدارک میزبانی در ۱۶ بوستان بزرگ شهر بوستان زائرپذیر غدیر نیز همچنان با همه ظرفیت پذیرای زائران خواهد بود، باتوجه به پیش‌بینی حضور بیش از ۱۰ میلیون نفر در مشهد برای شرکت در آیین وداع و تشییع. ظرفیت‌های دیگری نیز در کنار این بوستان فعال می‌شود. همچنین براساس تصمیم کمیته‌های ستاد تشییع شهرداری مشهد، شانزده بوستان بزرگ و محوری شهر نیز برای اسکان زائران و میهمانان در نظر گرفته شده و عملیات آماده‌سازی و استقرار امکانات در آن‌ها در حال انجام است. هشتصد نفر نیروی کارگری و ۲۵ دستگاه تانکر آب و ماشین‌آلات تخصصی نیز در زمان مراسم در حالت آماده‌باش قرار دارند.

● آماده‌باش ۴ هزار و ۲۰۰ پاکبان برای مراسم وداع برنامه‌های کمیته خدمات شهری ستاد تشییع نیز متنوع و در خور توجه است. این کمیته در چهار حوزه نظافت شهر، خدمات بهداشتی، مدیریت بحران و انضباط شهری برنامه‌ریزی کرده است. در حوزه خدمات شهری، همه ۶ هزار و ۲۰۰ پاکبان شهرداری در آماده‌باش هستند و مسیرهای تشییع و معابر منتهی به حرم مطهر رضوی به صورت مستمر نظافت و



● فعالیت گشت‌های اجتماعی شهرداری هم‌زمان با مراسم وداع با پیکر رهبر شهیدانقلاب

در روزهای پیش رو همچنین با هدف ایجاد فضایی امن، آرام و مناسب برای حضور زائران و مجاوران، طرح ویژه شناسایی، انتقال و سامان‌دهی افراد آسیب‌دیده اجتماعی در دستورکار قرار گرفته است و اجرای این طرح با بیست کیپ خودرویی و موتوری به صورت شبانه‌روزی به شکل ۲۴ ساعته در شهر، به‌ویژه در محدوده‌های منتهی به حرم مطهر رضوی اجرا می‌شود. اجرای این طرح از ابتدای ماه محرم آغاز شده است و تا پایان مراسم دهه پایانی ماه صفر ادامه خواهد داشت.

● خدمات‌رسانی رایگان حمل و نقل و عمومی در ایام وداع به همت مدیریت شهری مشهد، همچنین در روزهای ۱۸، ۱۷ و ۱۹ تیرماه خدمات حمل و نقل عمومی در این کلان‌شهر رایگان است. همچنین با هماهنگی نیروی انتظامی، پلیس راهور و ستاد مراسم تشییع رهبر شهید، مکان‌هایی برای پارک خودروهای شخصی آماده می‌شود که البته این مکان‌ها دورتر از محل مراسم خواهد بود.

● افزایش ظرفیت سوخت‌رسانی پایانه‌های مسافربری در روزهای یادشده همچنین شاهد افزایش ظرفیت سوخت‌رسانی، تقویت خدمات رفاهی و اجرای تمهیدات گسترده در پایانه‌های مسافربری مشهد برای مراسم تشییع پیکر رهبر شهید انقلاب خواهیم بود. بر این اساس برای افزایش حضور و نظارت نهاد‌های خدمت‌رسان از جمله کلانتری، پلیس راه، نیروی انتظامی، فرمانداری، شرکت نفت، اداره اطلاعات، تعزیرات، اتوبوس‌رانی و تاکسی‌رانی هماهنگی لازم انجام شده و میز خدمت برای نهادهایی نظیر تعزیرات، صنعت و معدن و فرمانداری در پایانه راه‌اندازی شده است. همچنین برای زائرانی که در طول مسیر متوقف شده‌اند، اسکان موقت با ظرفیت ۴۰۰ نفر در نظر گرفته شده است. علاوه بر این، در دو بخش از پایانه نیز اسکان ارزان قیمت با ظرفیت‌های ۴۰۰ نفر در طبقه ۲+ و ۵۰۰ نفر در طبقه ۱- پیش‌بینی شده که در مجموع پاسخگوی نهصد زائر خواهد بود. ظرفیت روزانه پمپ سوخت پایانه ۱۰۰ هزار لیتر گازوئیل است و با مکاتبه‌ای که با شرکت نفت صورت گرفته، این شرکت قول افزایش تأمین سوخت تا ۱۵۰ هزار لیتر در روز را داده است.

● تأمین ارزاق و نان برای زائران

باتوجه به حجم گستره ورود زائران به مشهد، پیش‌بینی گسترده‌ای برای تأمین ارزاق و نان موردنیاز زائران صورت گرفته است. بر این اساس شش غرفه عرضه‌ارزاق عمومی در معابر و خیابان‌های اطراف حرم مطهر رضوی فعال می‌شوند که فعالیت آن‌ها شبانه‌روزی خواهد بود و در صورت نیاز تعداد این غرفه‌ها به ۱۰ مورد افزایش پیدا می‌کند. در کمپ زائرپذیر غدیر نیز یک کانکس نانواپی و در اطراف حرم مطهر رضوی هشت نانواپی سیار فعال خواهد بود که به صورت سه شیفت کار می‌کنند. همچنین نان بسته‌بندی از طریق ۶۵ کانکس نان‌قدس رضوی در اختیار زائران و مجاوران قرار می‌گیرد. سازمان سامان‌دهی مشاغل شهری نیز برای خدمت‌رسانی در مسیرهای احتمالی تشییع به‌طور همه‌جانبه پای کار آمده است. ایجاد سی غرفه موقت عرضه ارزاق در مسیرهای پیمایشی و مراکز اسکان اضطراری پیش‌بینی شده و توان تأمین ۵۰۰ هزار بطری آب معدنی و راه‌اندازی سیزده جایگاه موقت عرضه میوه نیز وجود دارد.

● آماده‌باش ۱۸۰۰ آتش‌نشان مشهدی

در بخش ایمنی مراسم وداع و تشییع پیکر رهبر شهید، سازمان آتش‌نشانی نقش آفرینی فعالی دارد و همه ۱۸۰۰ آتش‌نشان مشهدی و ۱۵۶ ایستگاه در شهر آماده‌باش هستند و انواع خودروهای سبک و سنگین و موتورسیکلت‌های عملیاتی هم برای حضور بموقع در محل حوادث احتمالی در هفده نقطه از شهر مستقر خواهند بود. اما برای تأمین ایمنی این مراسم از ۲۵۰ آتش‌نشان داوطلب مجهز به کیسول آطفای حریق و جعبه کمک‌های اولیه استفاده خواهد شد و این نیروها در محل مراسم مستقر می‌شوند. در کنار این‌ها بازدیدهای میدانی و نظارت بر اماکن اسکان اضطراری، خیمه‌ها، موکب‌ها و هیئت‌های شهر و مسیر مراسم در دستورکار کارشناسان سازمان آتش‌نشانی قرار گرفته است تا از ایمنی و آمادگی این محل‌ها و امکانات اطمینان حاصل شود. باتوجه به حضور جمعیت میلیونی در مشهد برای تشییع رهبر شهیدانقلاب، پنج ایستگاه سیار آتش‌نشانی از شهرهای مجاور در شعاع ده‌کیلومتری ورودی‌های مشهد با ۱۰ خودروی عملیاتی و ۳۵ آتش‌نشان مستقر هستند.

با احیای ۲ کارخانه تولید کود گرانوله و پلت در خوشه صنعتی بازیافت صورت گرفت

مشهد، پیش‌تاز تولید کودهای تخصصی در کشور



افزوده، ارتقای کیفیت محصول و پاسخ به نیاز مصرف‌کنندگان خاص، دو خط تولید جدید وارد مدار شد. وی افزود: برخی محصولات کشاورزی مانند زعفران و پسته به کودهایی با ترکیبات مشخص و عناصر موردنیاز دقیق احتیاج دارند تا آسیب به محصول وارد نشود؛ به همین دلیل تولید کودهای گرانوله و پلت این امکان را فراهم کرده است که محصولی متناسب با نیاز بازار و حتی درصدهای درخواستی صاحبان مزارع تولید و عرضه شود.

● مشهد، تنها تولیدکننده تخصصی کود پلت و گرانوله معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری مشهد تأکید کرد: کود کمپوست سازمان پسماند مورد تأیید استاندارد است و این مجموعه در حوزه استانداردهای این بخش نقش تنظیمگری دارد. وی گفت: در زمینه تولید کودهای پلت و گرانوله نیز تاکنون مشهد تنها شهری است که این محصولات را به صورت تخصصی تولید و به بازار عرضه می‌کند.

● حرکت مشهد به سمت اقتصاد چرخشی یعقوبی با بیان اینکه توسعه صنعت بازیافت می‌تواند مشهد را به الگویی ملی در مدیریت هوشمند پسماند تبدیل کند، اظهار کرد: تجربه این شهر نشان داده است که با برنامه‌ریزی، نوسازی خطوط تولید و توجه به نیاز بازار، می‌توان از پسماند فرصت اقتصادی ایجاد کرد.

وی ادامه داد: به جای دفن یا انباشت زباله، می‌توان با تبدیل آن به محصولات قابل استفاده، علاوه بر کاهش مشکلات زیست محیطی، ارزش اقتصادی ایجاد کرد و به همین دلیل سازمان پسماند شهرداری مشهد در سال‌های اخیر توسعه زیرساخت‌های محیط‌زیستی و بازیافت را دنبال کرده است.



نقش مهمی در تبدیل پسماند‌های آلی به محصول قابل استفاده در بخش کشاورزی داشته است. وی ادامه داد: کارخانه کمپوست مشهد روزانه ششصد تن کود تولید می‌کند و تنها در دو ماه ابتدایی سال گذشته ۲۲ هزار تن پسماند در این مجموعه فراوری و بخش درخورتوجهی از آن به کود باکیفیت ممتاز تبدیل شده است. معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری مشهد تصریح کرد: کود کمپوست تولیدی سازمان پسماند در دسته کودهای دارای گرید A قرار دارد و کیفیت بالاتری نسبت به بسیاری از محصولات موجود در بازار دارد. اما یکی از چالش‌های اصلی، استقبال کمتر بازار از این نوع کود به دلیل ترجیح برخی مصرف‌کنندگان به استفاده از کود دامی است.

● تولید کود متناسب با نیاز مزارع حساس یعقوبی با اشاره به راه‌اندازی دوباره خطوط تولید کود گرانوله و پلت گفت: با هدف افزایش ارزش

در شرایطی که بسیاری از شهرهای کشور همچنان با چالش دفن و مدیریت سنتی پسماند روبه‌رو هستند، مشهد از حدود سه دهه قبل مسیر متفاوتی را در پیش گرفته است؛ مسیری که در آن پسماند‌های شهری به جای تبدیل شدن به تهدید، به ماده اولیه تولید محصولات ارزشمند از جمله کودهای کشاورزی تبدیل شده‌اند.

کارخانه کمپوست شهرداری مشهد از سال ۱۳۷۵ فعالیت خود را آغاز کرده است و امروز یکی از قدیمی‌ترین زیرساخت‌های بازیافت کشور به‌شمار می‌رود. همچنین طی حدود دو سال گذشته، با احیای دو کارخانه تولید کود گرانوله و پلت، ظرفیت جدیدی برای تولید کودهای تخصصی و متناسب با نیاز بازار کشاورزی در این شهر ایجاد شده است؛ ظرفیتی که مشهد را به تنها شهر کشور در تولید تخصصی این دو نوع کود تبدیل کرده است.

● بزرگ‌ترین خوشه صنعتی بازیافت کشور در مشهد در این خصوص معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری مشهد با اشاره به ظرفیت‌های گسترده این شهر در حوزه بازیافت و تولید محصولات حاصل از پسماند گفت: مشهد دارای یک خوشه صنعتی بازیافت به وسعت ۲۳۰ هکتار است که از نظر وسعت و تنوع فعالیت‌های بازیافتی و تولید محصولات مرتبط، در کشور کم‌نظیر است. مهدی یعقوبی افزود: این ظرفیت، جایگاه ویژه‌ای برای مشهد در حوزه مدیریت پسماند، توسعه بازیافت و حرکت به سمت اقتصاد چرخشی ایجاد کرده است.

● تولید روزانه ۶۰۰ تن کمپوست با گرید A وی با اشاره به فعالیت نزدیک به سی ساله کارخانه کمپوست مشهد اظهار کرد: این کارخانه از سال ۱۳۷۵ راه‌اندازی شده و طی سه دهه فعالیت،

