

قرار تازه شهر با گل‌های سازگار و ماندگار

گزارش خبری



روزنامه نگار
مهدی یغوبی

معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری مشهد از احیا و تولید گونه های زینتی قدیمی و کم‌نهاده مناسب اقلیم خراسان رضوی و مشهد در سازمان پارک‌ها خبر داد و گفت: فرایند احیای گونه‌های زینتی قدیمی و کم‌نهاده که با شرایط آب‌وهوایی مشهد سازگار هستند، از حدود دو سال قبل در سازمان پارک‌ها و فضاهای سبز شهرداری مشهد آغاز شد. در این فرایند، پس از بررسی‌هایی که در کل کشور انجام شد، گونه‌های خاصی که با اقلیم مشهد سازگار بودند و به دلیل جذابیت بصری، قابلیت استفاده زینتی داشتند و کاشت دائمی آن‌ها در شهر مشهد ممکن بود، انتخاب و در مرکز تولیدات سازمان پارک‌ها جمع‌آوری شدند.

● شناسایی ۳۰ گونه در مشهد و کشور مهدی یغوبی با بیان اینکه در گام اول به‌صورت تخصصی روی بیش از سی گونه انواع آزمایش‌ها

انجام شد، تصریح کرد: در ابتدا حدود سی گونه برای کاشت و استفاده در مشهد انتخاب و انواع آزمایش‌های تخصصی، تنش‌های محیطی مثل سرما، خشکی و... روی آن‌ها انجام شد و در نهایت از بین این گونه‌ها فقط تعدادی خاص توانستند با این شرایط کنار بیایند و در نهایت همان‌گونه‌ها برای تولید گسترده و استفاده در باغچه‌ها و فلاورباکس و... انتخاب شدند.

● معیار انتخاب، کم‌نهاده و سبزبودن در طول سال وی با تأکید بر انتخاب گونه‌های گیاهی برتر برای کاشت در شهر، ادامه داد: این گونه‌ها کم‌نهاده هستند، با اقلیم مشهد و شرایط آب و هوایی این شهر کاملاً سازگارند، امکان کاشت دائمی



آن‌ها برای همیشه سبزنگه داشتن شهر فراهم است، چون به‌صورت طولانی مدت گل‌دهی دارند، به عنوان مثال شاه‌پسند که یکی از گونه‌های انتخاب شده است، بیش از هشت ماه از سال گل‌دهی دارد. در واقع در این فرایند اصلاح نژاد انجام ندادیم، بلکه با بررسی‌های نسبتاً طولانی روی گونه‌های گیاهی، گونه‌های برتر و خاص را پدید

و انتخاب کردیم.

● تولید ۱۷۰ هزار گونه در یک سال اما اینکه تا امروز چه تعداد از این گونه‌های خاص در سازمان پارک‌ها تولید شده است، نکته‌ای است که یعقوبی درباره‌اش این گونه گفت: مرکز تولیدات سازمان پارک‌ها از سال گذشته مشغول تولید و تکثیر این گونه‌های خاص است و سال گذشته چیزی نزدیک به ۶۰ هزار مورد تولید شد و این عدد با افزایش تقریباً سه برابری، امسال به ۱۷۰ هزار مورد رسید. اکنون، در تعداد زیاد، در فلاورباکس‌ها، زیرواسکپ‌های کلاهدوز میدان دکتر شریعتی و... از گونه‌هایی مثل زوفا، شاه‌پسند خزنده، مریم‌گلی برگ‌باریک، رویال، شقایق شاخ‌دار و... که از همان گونه‌های انتخاب و تولید شده در سازمان پارک‌ها هستند، استفاده شده است.

وی ادامه داد: از آنجاکه این گونه‌ها دائمی هستند و در بیشتر ماه‌های سال گل‌دهی دارند، به مرور شاهد افزایش کاشت آن‌ها در باغچه‌ها و فلاورباکس‌ها خواهیم بود و کم‌کم جایگزین گل‌های فصلی خواهند شد.

معاون خدمات شهری شهرداری مشهد به ادامه‌دار بودن این فرایند احیا و تولید اشاره

کرد و افزود: این فرایند که از دو سال پیش آغاز شده است، همچنان ادامه دارد و سال به سال گیاهان و گونه‌های جدیدی با همان ویژگی‌هایی که مدنظر ماست وارد مرکز تولیدات می‌شود و در صورتی که آزمایش‌ها و بررسی‌های سازمان پارک‌ها مثبت باشد، وارد چرخه تولید و کاشت می‌شوند. امسال هم تعداد زیادی گونه جدید وارد این چرخه شدند.

● احیای گونه‌های گیاهی فراموش‌شده مشهدی اما این را که گیاهان و گونه‌های بومی مشهد و خراسان در این فرایند چه سهمی دارند، یعقوبی این گونه توضیح داد: اتفاقاً یکی از مهم‌ترین کارهایی که در این طرح انجام می‌شود، احیای دوباره گونه‌های قدیمی است؛ پیش از این در مشهد کاشته می‌شدند و با آب‌وهوای این شهر سازگار بودند، اما امروز کاشت و تولید آن‌ها به صفر رسیده یا کم‌رنگ شده است. هم‌اکنون در حال احیا و وارد کردن دوباره گونه‌هایی مثل لاله عیاسی، گل‌جاوید یا ستاره‌ای، به فضای سبز شهر مشهد هستیم؛ گونه‌هایی که پیش از این در شهر مشهد کاشته می‌شدند، اما در سال‌های اخیر شاهد حذف یا کم‌رنگ شدن آن‌ها بودیم.

۲ سال قبل آغاز احیای طرح گونه‌های قدیمی و کم‌نهاده	۳۰ مورد تعداد گونه‌های شناسایی‌شده در مرحله اول	۶۰,۰۰۰ میزان تولید گل‌های خاص در سال گذشته	۱۷۰,۰۰۰ میزان تولید گل‌های خاص در سال جاری	متناسب با اقلیم مشهد	کم‌نیاز به آب	دائمی و همیشه‌سبز
شاه‌پسند	زوفا	مریم‌گلی برگ‌باریک	شقایق شاخ‌دار	شاه‌اشرفی	رویال	ساتولینا

با
شهرداران

اجرای غربالگری سرطان‌های بانوان در منطقه ۱۰



شهردار منطقه ۱۰
امیرحسین خاتمی

هم‌زمان با پویش اکتبر صورتی با همکاری انجمن خیریه حمایت از بیماران سرطانی و بنیاد سلامت بانوان (سیندا)، طرح غربالگری رایگان سرطان‌های شایع بانوان به منظور ارتقای آگاهی عمومی و ترویج فرهنگ پیشگیری سطح این منطقه در حال اجراست.

این طرح به منظور افزایش آگاهی و تشخیص زودهنگام بیماری در منطقه ۱۰ آغاز شده است و تا ۲۷ مهرماه در مراکز منتخب سطح منطقه ادامه دارد.

بوستان ادیب، مسجد ولی عصر^(عج)، فرهنگ‌سرای شهید خادم‌الشریعه، حسینیه زینبیه، سالن‌های ورزشی شهدای باغبان و شهدای پاکبان و تعدادی از مساجد و مراکز فرهنگی محلات، از جمله پایگاه‌های اجرای این طرح هستند.

در شهر

امکان تمديد الكترونيكي مجوز تابلوهای صنفی



محمدرضا سعیدی
مدیرکل سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات شهرداری مشهد

تمديد مجوز تابلوهای صنفی در مشهد الكترونيكي شد؛ تغییری که قرار است صاحبان کسب‌وکار را از رفت و آمد های اداری برای ارائه مدارک و پیگیری محاسبات عوارض بی‌نیاز کند. پیش از این صاحبان مشاغل برای ارائه مدارک و انجام محاسبات عوارض، ناچار به مراجعه حضوری به کارگزاری‌های مربوط بودند. اما اکنون این مراحل در بستر سامانه انجام می‌شود. به این ترتیب، بخشی از رفت و آمد های اداری که پیش‌تر برای دریافت این خدمت ضروری بود، حذف شده است. اضافه شدن امکان تمديد الكترونيكي، دامنه خدمات سامانه را گسترش داده و امکان ارائه خدمت به متقاضیان را در بستری یکپارچه فراهم کرده است.

تسویه ۱۶ همت از تعهدات پیمانکاران



مهری آذری
مدیرکل امور مالی و ذی‌مسئولیت شهرداری مشهد

۷۶ درصد مطالبات پیمانکاران مدیریت شهری تسویه شد. این اقدام با تقویت توان مالی پیمانکاران، به تداوم عملیات اجرایی و پیشبرد پروژه‌های شهری کمک می‌کند. تعهدات و مطالبات پیمانکاران شهرداری تا پایان سال ۱۴۰۴ حدود ۶ همت بود که با اضافه شدن ۱۵ همت در نیمه نخست امسال، مجموع آن به ۲۱ همت رسید. تاکنون ۱۶ همت از این مطالبات تسویه شده که معادل حدود ۷۶ درصد از مجموع مطالبات است. پرداخت مطالبات پیمانکاران، علاوه بر ایفای تعهدات مالی شهرداری، نقش مهمی در تقویت ظرفیت اجرایی پیمانکاران، استمرار فعالیت‌های عمرانی و فراهم شدن زمینه پیشرفت پروژه‌های شهری دارد؛ مسیری که با هدف تسریع در اجرای طرح‌ها و ارتقای کیفیت خدمات و امور جاری به شهروندان دنبال می‌شود.

مشهد، پیش‌گام راه‌اندازی کارخانه و مراکز تخصصی نوآوری شهری در کشور

رئیس مرکز شتاب‌دهی نوآوری معاونت علمی ریاست جمهوری و مدیرکل توسعه شعب و پردیس‌های پارک فناوری پردیس تهران در بازدید از کارخانه نوآوری شهری مشهد، این مجموعه را الگویی متفاوت در حوزه فعالیت مراکز نوآوری کشور دانست و بر ظرفیت‌های



به توسعه زیست‌بوم شهری، می‌تواند نقش درخورتوجهی در تقویت اقتصاد دانش‌بنیان در شهر و کشور ایفا کند. عظیمیان همچنین با ابراز خرسندی از رویکرد اقتصاد محور شهرداری مشهد در زمینه تولید محصولات دانش‌بنیان و فناوری و اقدامات حمایتی مدیریت شهری از این شرکت‌ها اظهار کرد، با توجه به مأموریت‌های حاکمیتی و حوزه‌های متنوع فعالیت در پردیس آزادی، زمینه همکاری‌های مشترک با اداره‌کل دفتر خلاقیات و نوآوری شهری شهرداری مشهد وجود دارد.

فعالیت مراکز تخصصی نوآوری در مشهد

در ادامه این نشست، مدیرکل دفتر خلاقیات و نوآوری شهری شهرداری مشهد، با اشاره به فعالیت کارخانه نوآوری و مراکز تخصصی نوآوری زیرمجموعه

پیوند ظرفیت‌های شهری با اقتصاد دانش‌بنیان

وی با تأکید بر ظرفیت‌های مشهد در حوزه نوآوری شهری تصریح کرد: شهرداری‌ها از اقتصاد بزرگی برخوردارند و برای ارائه خدمات مطلوب‌تر به شهروندان، به اکوسیستم و زنجیره گسترده‌ای از صنایع و مجموعه‌های تخصصی نیاز دارند. وی افزود: حمایت شهرداری‌ها از شرکت‌های دانش‌بنیان، فناوری و استارت‌آپ‌ها، علاوه بر کمک

مهدی عظیمیان در جریان بازدید از بخش‌های مختلف کارخانه نوآوری شهرداری مشهد، این مجموعه را الگویی متفاوت و جذاب در حوزه فعالیت مراکز نوآوری کشور توصیف کرد و مشهد را نخستین شهر کشور دانست که دارای کارخانه نوآوری و مراکز تخصصی نوآوری شهری است.

وی در ادامه این بازدید، در نشستی با حضور سعید قدرتی، مدیرکل دفتر خلاقیات و نوآوری شهری شهرداری مشهد، ظرفیت‌ها و زمینه‌های توسعه همکاری میان مجموعه‌های نوآوری کشور و مدیریت شهری مشهد را مورد بررسی قرار داد.

حمایت از شرکت‌های فناوری با استفاده از ظرفیت‌های قانونی

عظیمیان در این نشست با اشاره به پیشینه فعالیت پارک فناوری پردیس و حضور حدود هفتصد شرکت دانش‌بنیان و صد شرکت فناوری در این مجموعه اظهار کرد: قوانین و ظرفیت‌های متعددی در کشور وجود دارد که مراکز فناوری می‌توانند با بهره‌گیری از آن‌ها، زمینه حمایت از شرکت‌های فناوری، دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌ها را فراهم کنند.

وی افزود: تاکنون از مراکز فناوری متعددی بازدید کرده‌ام، اما مدل ساختاری و نحوه فعالیت کارخانه نوآوری شهری مشهد، مدلی متفاوت و جذاب است. مدیرکل توسعه شعب و پردیس‌های پارک فناوری پردیس ادامه داد: در پردیس آزادی تهران، علاوه بر برگزاری برنامه‌ها و دوره‌های مختلف با اعضای پردیس، دبیرخانه‌هایی همچون جایزه مصطفی^(عج)، فن‌بازار به عنوان مرکز نقل و انتقال فناوری و دبیرخانه نمایشگاه اینوتکس نیز فعالیت می‌کنند.

عظیمیان با بیان اینکه برگزاری بخشی از برنامه‌های تعاملی و نشست‌های تخصصی در مراکز نوآوری کلان‌شهرهای کشور نیز در دستور کار قرار دارد، گفت: در کارخانه نوآوری شهری مشهد امکانات مناسبی در اختیار فعالان شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری قرار گرفته است و این فضا می‌تواند بستر مناسبی برای توسعه و تولید محصولات فناورانه و دانش‌بنیان باشد.

کارخانه نوآوری مشهد، پیوند فناوری و نیازهای شهری



ارتباط دانشگاه و مدیریت شهری
برگزاری نشست‌های گفت‌وگو و ایده‌پردازی با مشارکت شهرداری مشهد و دانشگاه فردوسی



حوزه علوم تربیتی
برنامه افتتاح مرکز نوآوری علوم تربیتی در دانشکده روان‌شناسی دانشگاه فردوسی مشهد



حوزه هوشمندسازی
فعالیت مرکز تخصصی هوشمندسازی در مجموعه نوآوری شهری مشهد



حوزه حمل‌ونقل
طراحی قطعات مورد نیاز حمل‌ونقل عمومی با استفاده از مهندسی معکوس



۵۰ درصد تخفیف اجاره‌بها
مشوق شرکت‌های مستقر در کارخانه نوآوری مشهد



۱۰۰ شرکت فناوری
تعداد شرکت‌های فناور فعال در پارک فناوری پردیس



۷۰۰ شرکت دانش‌بنیان
تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در پارک فناوری پردیس