

از کارگاه تا دیوارنگاری؛ ۴۵ دانش آموز در تجربه شادپوش نجات قطرها

ندا قربانی - بوش نجات قطرها، روز ۱۱ آذر ۱۴۰۴ برای سومین بار به مدرسه دخترانه استقلال رسید؛ برنامه آموزشی-عشارکتی که این بار با حضور ۴۵ دانش آموز از پایه‌های مختلف برگزار شد. در این رویداد کودکان ضمن حضور در کارگاه آگاهی‌بخشی درباره مصرف مسئولانه آب در فعالیت‌های گروهی، نقاشی، عکاسی و فیلمبرداری بوش مشارکت کردند و در پایان دفترچه یادداشت ویژه بوش را دریافت کردند.

یکی از بخش‌های ثابت و محبوب برنامه کار مشارکتی رنگ‌آمیزی دیوار مدرسه با موضوع آب بود؛ فعالیتی که فضای مدرسه را به صحنه‌ای شاد رنگی و کودکانه تبدیل کرد. نقش‌هایی که بچه‌ها می‌کشیدند از قطره‌های لیختندار تا رودخانه‌های خیال‌پردازانه بعدها به عنوان یادگارهای ماندگار این بوش در مدرسه باقی می‌ماند و به نسل‌های بعدی نیز پیام مرفه‌جویی و مراقبت از آب منتقل می‌شد.



سنتورن کیوان پور، بختان گلزار بوش و مدیر اجرایی گفت: پروژه نجات قطرها از سال ۱۴۰۱ به همت پایگاه خبری هزار و یک شهر شروع شد و از همان ابتدا با استقبال بالا روبرو بود. مدیرمسئول پایگاه خبری هزار و یک شهر افزود: تاکنون بیش از ۱۳۰ برنامه ریز برگزار کرده‌ایم تاکنون بیش از ۵۰ دانش آموز بوده و در بسیاری از مدرسه‌ها بوش‌ها را با موضوع آب رنگ‌آمیزی کردیم.

مهم‌ترین هدف ما این است که بچه‌ها از همین سن دغدغه‌مند شوند این نسل در آینده در موقعیت‌های شغلی و مدیریتی قرار می‌گیرد و اگر از حالا اهمیت آب را بفهمند، می‌توانیم امیدوار باشیم مدیران و شهروندانی آگاه‌تر داشته باشیم. برای ما کیفیت مهم‌تر از کمیت است. هر بوش حدود ۵۰ دانش آموز بوده و در بسیاری از مدرسه‌ها بوش‌ها را با موضوع آب رنگ‌آمیزی کردیم.

و نگاهش به مصرف آب تغییر کند همین برای ما کافی و باارزش است. این بچه‌ها سفیران آینده آب هستند و در دل خانواده‌ها نقش مهمی خواهند داشت.

بوش نجات قطرها با همکاری دو شریک اصلی اجرا می‌شود: شرکت آب منطقه‌ای البرز که در بخش‌های آموزشی، ارائه محتوای تخصصی، تأمین جوایز و پشتیبانی اجرایی همراه بوش است. شرکت رنگ نیبون که رنگ‌های دوستدار محیط‌زیست را برای فعالیت‌های نقاشی و دیوارنگاری مدارس تأمین می‌کند.

برگزاری این برنامه در مدرسه استقلال بار دیگر نشان داد که چگونه می‌توان با همکاری معلمان و مشارکت فعال دانش‌آموزان، پیام مهم حفاظت از آب را به تجربه‌ای ملموس، شاد و آفرین و ماندگار تبدیل کرد؛ تجربه‌ای که ردان روی دیوارهای رنگی مدرسه باقی می‌ماند و هر روز به کودکان یادآوری می‌کند که نگهدارن کوچک آب هستند.



دیدگاه

خلق معماری و سازه باید هم‌زمان باشد

در طرح ساختمان بتدریج، معماری سازه بود و سازه نیز معماری در آنجا شما نمی‌توانید بگویید این سازه است یا معماری. در حقیقت این موضوع برای من همیشه وجود داشته که اگر استخوان بتنی نباشد معماری معنایی ندارد. بت‌باز این خود استخوان بتنی می‌تواند معماری باشد.

{۰۰۰} در واقع هر دو باید در عمل با هم دیده شوند. اینگونه نیست که معماری تصمیم بگیرد و بعد از آن مهندس سازه بر روی آن طرح سازه‌بندی کند.

{۰۰۰} در حال حاضر اکثر طرح‌ها فقط به صورت معماری دیده می‌شوند و بعد پوسه‌های سازه‌ای آن را بوشش می‌دهند. من معتقدم که خلق معماری و سازه باید هم‌زمان باشد. مثلاً بارز این تفکر ساختمان استادیوم تختی است. {که} سازه‌های معماری‌اش است.

یعنی سازه‌های سازه معماری از سازه یک معماری می‌سازیم. هیچ وقت معماری را با یک سازه خلق نمی‌کنیم. این همیشه در کارها بوده و باید باشد و فکر می‌کنم جدا کردن اینها اصلاً مفهومی ندارد. (در گفت‌وگو منتشر شده در جلد چهارم کتاب «دیدگاه معماران معاصر ایران»، به کوشش علیرضا عظیمی و همکاران، منتشر شده در سال ۱۳۹۹)

منبع: گفتار

محیط زیست

گازوئیل هیچ یک از نیروگاه‌های تهران و اطراف آن استاندارد یورو ۴ نیست

در حالی که سوخت نیروگاهی (گازوئیل) هیچ یک از نیروگاه‌های تهران، البرز و قزوین منطبق با استاندارد یورو ۴ نیست، سرپرست اداره حفاظت محیط زیست تهران گفت: چربی عمل تخصصی سوخت استاندارد به نیروگاه‌ها را باید از روزت نفت پرسید اما نظارت انجام می‌شود.

به گزارش پیام آشنا به نقل از ایسنا، دختر مرکز ملی هوا و تغییر اقلیم گزارش تحلیلی و جمع‌آوری عوامل کیفی هوای کلانشهر تهران و دلایل افزایش آلودگی هوا را به همراه داده‌های تخصصی منتشر کرد. بر اساس آن آلودگی هوای کلان شهر تهران در بازه زمانی ۱ تا ۶ آذرماه یکی از قابل توجه‌ترین دوره‌های آلودگی در سال‌های اخیر محسوب می‌شد.

بر اساس این یافته‌ها هشت عامل اصلی از جمله تلوم پایداری جوی، وقوع ولوتیکی دما، نید بارش موثر، انتشار گسترده آلاینده‌ها از ناوگان دریایی فرسوده وجود حفاظت نادر از آلودگی در غرب و جنوب غرب تهران، مصرف سوخت با درجه بالای گوگرد در برخی نیروگاه‌ها واحدهای ثابت، ترافیک سنگین به‌ویژه در ورودی‌های غربی و جنوب‌غربی شهر، تشکیل لایه‌ها ذرات نیترات و سایر آلاینده‌ها، گرمایش ناشی از تردد وسایل نقلیه سنگین و غیرمجاز، بی‌روشنی در روزهای آلودگی تأثیرات داشته است.

در میان این عوامل، داده‌های مربوط به دی‌اکسید گوگرد در این گزارش اهمیت ویژه‌ای دارد چراکه نشان می‌دهد در برخی واحدهای صنعتی و نیروگاه‌های اطراف تهران همچنان از سوخت‌های با محتوای گوگرد بالا استفاده می‌شود؛ عاملی که به‌طور مستقیم در افزایش غلظت این آلاینده موثر بوده است.

زهره مبلانی - سرپرست اداره حفاظت محیط زیست شهر تهران - در گفت‌وگو با ایسنا درباره گزارش تازه سازمان حفاظت محیط زیست که هات‌فیسیت‌های آلودگی هوای تهران را شامل هشت عامل معرفی کرده است، گفت: تلوم چندرزه تخصص «اسام» برای همه گروه‌ها اشاره کرد و درباره نتایج سوخت با نیروگاه‌ها در افزایش آلاینده‌ها گفت: نیروگاه‌ها و سوخت برگوگرد در افزایش سطح دی‌اکسید گوگرد موثر است.

سرپرست اداره حفاظت محیط زیست شهر تهران افزود: نیروگاه منظر کلام در استان البرز و نیروگاه رجبی در استان قزوین سوخت با محتوای گوگرد بالا مصرف می‌کنند و عدل‌سازی‌ها نشان داده که این مسئله می‌تواند بر آلودگی تهران نیز اثر بگذارد. اگرچه در استان تهران نیروگاه مارتوسیز نداریم اما گازوئیلی که در اختیار نیروگاه‌ها قرار داده و استفاده می‌شود هم متأسفانه استاندارد نیست. مبلانی در پایان در پاسخ به پرسش درباره علت تأمین سوخت استاندارد گفت: اینکه چرا سوخت استاندارد را اختیار نیروگاه‌ها قرار می‌گیرد را باید از وزارت نفت پرسید. اما نظارت از انجام می‌شود. یک نمونه‌برداری مرتب انجام و داده‌ها به دستگاه‌های مربوطه ارسال می‌شود. این شرایط طبیعتاً به دلیل عدم نظارت نیست. چربی استاندارد نودم سوخت نیروگاه‌ها را باید از دستگاه‌های مرتبط پیگیری کرد. این موضوع از طریق اداره کل محیط زیست استان تهران و مرکز مرامی گامی آلودگی هوا با جدیت پیگیری می‌شود.

به گزارش ایسنا، داده‌های سازمان حفاظت محیط زیست نشان می‌دهد، در گزارش یک و نیروگاه‌های تهران و البرز و قزوین تفاوت‌های تولیدی مناطق با استاندارد یورو ۴ نیست. همچنین آلودگی مارتوسیز نیروگاه‌های شهید رجایی و منظر کلام نشان‌دهنده وجود مارتوسیز کم‌سوخت و معمولی در این نیروگاه است.

قاسم‌پور در دیدار با استاندار

طرح تفصیلی کرج باید پیش از پایان دوره نهایی و ابلاغ شود



شورای شهرستان برگزار شده است. افزود: این دوره جلسات مستمر و متعددی با شوراهای و شهرداران شهرهای مختلف برگزار شد و بسیاری از اختلافات و چالش‌ها در همین تعاملات حل‌وفصل شد. وجود کلان‌شهر کرج

سخت‌گویی شورای اسلامی شهر کرج و رئیس شورای اسلامی شهرستان کرج، در دیدار با استاندار البرز ضمن تشریح عملکرد دوره ششم شورای بر ضرورت ادامه کارها تا روز پایانی این دوره و تکمیل پروژه‌های زیرساختی و خدماتی باهمراهی مجموعه مدیریت استان تأکید کرد.

به گزارش پیام آشنا، علی قاسم‌پور در دیدار اعضای شورا با استاندار البرز ضمن اشاره به نزدیک شدن پایان دوره ششم مدیریت شهری، اظهار داشت: همکاران ما در شورای شهرستان کرج تا روز ۲۷ خرداد ۱۴۰۵ با تمام توان برای تکمیل وظایف خود تلاش خواهند کرد و فارغ از نتیجه انتخابات، خدمات‌رسانی به مردم را وظیفه‌فقطی خود می‌دانیم. وی با بیان اینکه تاکنون ۹۲ جلسه رسمی در

توزیع روزانه ماسک و شیر میان پاکبانان کرجی

با تشدید آلودگی هوا در کرج، معاونت محیط زیست و خدمات شهری شهرداری این شهر از اجرای طرح ویژه حمایت از پاکبانان با توزیع روزانه ماسک و شیر خبر داد.



به گزارش پیام آشنا، حسین دقیق‌انظاری اظهار کرد: در پی افزایش شاخص آلودگی هوا در روزهای اخیر، این معاونت، اقدام به اجرای طرحی برای حمایت از پاکبانان کرده است. بر این اساس،

ماسک و شیر به صورت روزانه بین پاکبانان و نیروهای عملیاتی خدمات شهری در مناطق ۱۰گانه توزیع می‌شود. معاونت خدمات شهری شهرداری کرج با اعلام این خبر، تأکید کرد: این اقدام با هدف کاهش اثرات مخرب آلودگی هوا بر سلامت پاکبانان انجام می‌گیرد؛ افرادی که به دلیل حضور مستمر در فضای باز، بیش از دیگران در معرض آسیب‌های تنفسی قرار دارند.