

برنامه؛ الفبای آماده‌سازی فضای سبز برای رسیدن فصل زیبای پاییز

گل یخ و گیاهان اروماتیک گرمابخش فضای سبز در فصل سرد

این کارشناس فضای سبز شهری با تأکید بر استفاده از الگوی کشت ترکیبی در راستای کاهش حجم برگریزان، خاطرنشان کرد: حجم بالای برگ و ریخته شدن آن در معابر شهری می‌تواند عامل گسترش بیماری‌های قارچی و با مانع رسیدن نور آفتاب به گیاهان پوششی ازجمله چمن در سطح فضای سبز شود که این خود باعث آسیب به بخش‌های دیگر فضای سبز شهری خواهد شد. ایاسه با اشاره به اینکه با این تفاسیر بهتر است حجم بالایی از برگ‌ها از سطح معابر و فضای سبز شهری جمع و در جایی جمع‌آوری شود و به کمپوست برگ که یکی از بهترین کودها برای گیاهان است تبدیل شده و مورد استفاده قرار بگیرد، تصریح کرد: موضوع مهم دیگر در آراستگی فضای سبز شهری در فصل پاییز به نگهداری از منظر سبز در پاییز بازمی‌گردد.



کرد: سبزی گیاهان همیشه سبز در کنار چهره خزان گیاهان خزان‌کننده، زیبایی بسیار زیادی ایجاد می‌کند به طوری که علاوه بر زیبایی، عملکرد منظر در بهبود شرایط محیطی را نیز افزایش می‌دهد. وی ادامه داد: برای مثال اگر به یک‌باره تمام درختان خزان کنند، کنترل باد، باران‌های سیلابی و روان‌آب شهری، با مشکل مواجه می‌شود بنابراین برای کارایی بهتر و بیشتر حتی اجرای rain gardens یا در اصطلاح فارسی باغ‌باران به‌خصوص در شهرهایی با بارندگی زیاد، بسیار توصیه می‌شود.

این دانش‌آموخته فیزیولوژی گیاهی از دانشگاه تهران با بیان اینکه اصطلاح باغ‌باران (رین‌گاردن) محدوده وسیعی را دربرمی‌گیرد اما به‌طور کل این روش مداخله‌کننده ساده برای جلوگیری از هدرروی روان‌آب‌های سطحی است که در این روش آب باران وارد زمین شده و به وسیله گیاهان مصرف و از تبخیر و تعرق آن ممانعت می‌شود افزود: رین‌گاردن عموماً کلیه آبی که به آن وارد می‌شود را تا جایی که امکان دارد جذب می‌کند، حال آنکه این سیستم‌های زهکشی خارج از مسئله مالی هیچگونه طراحی مجددی نیاز ندارند و می‌توانند در هر نوع فضای خاکی اجرا شوند.

ایاسه ادامه داد: سیستم رین‌گاردن برای جمع‌آوری و هدایت بارندگی‌های شهری و جلوگیری از هدررفت آن طراحی شده و می‌تواند یک باغچه کوچک در میان فضای سبز، یک باغچه کوچک زیر ناودان، یک پوشش گیاهی حاشیه جاده یا یک پایین‌رفتنی لبه باغچه جهت هدایت بارندگی از سطح خیابان به باغچه باشد.

وی با اشاره به اینکه در هر حال این سیستم یک سیستم ضروری جهت بهینه کردن مصرف آب حاصل از بارندگی‌های سطحی شهر و تصفیه آب جهت وارد شدن به سفره آب زیرزمینی و پر شدن سفره‌های زیرزمینی است اذعان کرد: شناخت سیستم باغ‌باران و استفاده از آن در فضای سبز و معابر، موجب هدایت آب شده و از سیلاب و جاری شدن آب در معابر جلوگیری می‌کند، در نتیجه جای دارد تا از این سیستم استفاده شود و جایی در طراحی فضای شهری و ساختمان‌ها به آن اختصاص دهیم.

سپهرغرب، گروه شهر – طاهره ترابی‌مهوش؛ دانش‌آموخته فیزیولوژی گیاهی از دانشگاه تهران با بیان اینکه در طراحی فضای سبز شهری برای فصل پاییز آنچه اهمیت دارد، داشتن برنامه در راستای مراقبت از گیاهان و حفظ شادابی منظر در فصول سرد در محیط شهری است، گفت: در طراحی کاشت اصولی، اغلب به کاشت ترکیبی گیاهان خزان‌دار و همیشه سبز تأکید می‌شود.

زیبایی بصری و حفظ محیطی دلچسب و خاطره‌انگیز در کلان‌شهرها نیاز مبرم شهروندان در فصول مختلف سال است حال آنکه هر فصل از سال زیبایی‌های خاص خود را دارد ولی جان‌بخشی به شهر در ایام مختلف سال و زیباسازی فضای شهری نیازی است که مدیریت شهری توجه ویژه‌ای به آن دارد.

به دیگر سخن زیباسازی فضای شهری یکی از مهم‌ترین رویکردهای شهرداری‌ها است که با کاشت گل و نهال در فصول مختلف سال، اقدامات لازم را برای حفظ طبیعت و زیبایی بصری در شهر انجام می‌دهند.

اما در این بین فصل پاییز و تقارن آن با بازگشایی مدارس ضرورت زیباسازی فضای شهری را دو چندان می‌کند تا دانش‌آموزان با گذری در شهر همدان، فضای دلچسب پاییزی و زیبایی‌های بصری در این شهر را در حافظه خود ثبت کرده و راهی مدرسه شوند. اهمیت این امر بدان جهت است که فضای سبز شهری در حقیقت بخشی از استخوان‌بندی یا مورفولوژی (ریخت‌شناسی) شهری را تشکیل می‌دهد و در کنار اسکلت فیزیکی شهر تعیین‌کننده پوشش و به‌طور کلی سیمای شهر است.

بر این اساس با توجه به آنچه گفته شد برآن شدیم تا با دانش‌آموخته کارشناسی ارشد طراحی فضای سبز و دکترای فیزیولوژی گیاهی از دانشگاه تهران گفت‌وگویی ترتیب دهیم که در ادامه می‌خوانید:

مریم ایاسه با بیان اینکه در طراحی فضای سبز شهری برای فصل پاییز، آنچه اهمیت دارد مراقبت از گیاهان و حفظ شادابی منظر در فصول سرد در محیط شهری است گفت: در طراحی کاشت اصولی، اغلب به کاشت ترکیبی گیاهان خزان‌دار و همیشه سبز تأکید می‌شود.

وی در پاسخ به چرایی کاشت ترکیبی اذعان

این دانش‌آموخته فیزیولوژی گیاهی افزود: جالب‌تر اینکه گل یخ تنوع زیادی دارد که بعضی از آن‌ها کم رشد می‌کنند و بعضی دیگر دارای بوته‌های شلوغی هستند. همه انواع این گیاه در آفتاب کامل شکوفه می‌دهند و پرورش می‌یابند چون این گیاه جزء گیاهان مقاوم است می‌توانند پوشش خوبی در زمین ایجاد کند.

ایاسه با تأکید بر اینکه کوددهی و تغذیه خاک در فصل پاییز و زمستان کمک شایانی به گیاه خواهند کرد تا فصل بهار و تابستان بسیار با نشاط‌تر و مقاومت بوده و در عین حال توانایی بیشتری نسبت به آفتاب داشته باشند اظهار کرد: در نورپردازی فضای سبز نیز باید بگوییم در این فصل نورپردازی باید به سمت نورهای گرم در چرخه رنگ حرکت کند.

وی با تأکید بر اینکه خوشیختانه در پاییز گیاهان آسیب کمتری از نورپردازی می‌بینند تشریح کرد: درخصوص لزوم حرکت نورپردازی به سمت رنگ‌های گرم باید بگوییم نورهای سرد،

کرد، پاییز و زمستان که فصل خواب گیاهان است، برای هرس و فرم‌دهی گیاهان قابل هرس مناسب است، البته در این بخش باید این مسئله را مورد توجه قرار داد که برگ درختان کامل ریخته و گیاه به‌طور کامل در خواب باشد.

ایاسه خاطرنشان کرد: کاشت گیاهانی مثل گل یخ در محل گذر عابران به‌دلیل بوی معطر گل‌های زمستانی این گیاه و سایر گیاهان اروماتیک (معطر و خوش‌بو همچون: مریم‌گلی، رزماری، زیره سبز، اسطوخودوس و دیگر گیاهانی که بوی تند علف‌مانند دارند) می‌تواند حس مطلوبی در پاییز و زمستان در عابران ایجاد کند و به تعبیر بهتر حس مکانی به‌یادماندنی را در فضای شهری به افراد بدهد.

وی با تأکید بر اینکه تحمل سرما برای گل یخ بسیار بالا است ابراز کرد: این گیاه پوشش مقاوم، چندساله، علفی و گلدار است که در کشور ما به نام نازیخی شناخته می‌شود حال آنکه گل یخ برعکس گیاهان گل‌داری که عمر کمی دارند عمر زیادی دارد و برای فضای آزاد بسیار مناسب است.

سردی محیط رو بیشتر القا می‌کنند و مطلوب نیستند؛ بنابراین در بین رنگ‌ها نورهای زرد و سبز می‌توانند گزینه‌های بهتری باشند که البته کاملاً باید در به‌کارگیری آن‌ها با اصول هنری و عملکردی نورپردازی فضای سبز بهره گرفت.

مع‌الوصف با توجه به آنچه گفته شد سرمای هوا به این معنی نیست که فصل سبزی شهر تمام شده است! زیرا چنانکه پیشتر عنوان شد بسیاری از درختچه‌ها و درختان زینتی مقاوم به سرما در سردترین ماه‌های سال سبز و پرگل‌اند و جلوه زیبایی به فضای سبز شهری می‌دهند؛ اما مسئله این است که متأسفانه نهایت کاری که طی سال‌های اخیر از سوی تصمیم‌سازان این بخش‌ها در شهری همچون همدان در دستور کار قرار گرفته استفاده از کلم تزئینی در معابر مختلف شهری است حال آنکه گونه‌های مقاوم به سرما و متناسب با اقلیم سرد همدان یقیناً بسیار است اما گویی برای مدیران حوزه فضای سبز شهری راحت‌ترین راه بهترین راه تلقی می‌شود.

مانور امداد و نجات طرح اضطراری در فرودگاه همدان
روز گذشته مانور امداد و نجات (طرح اضطراری) با حضور نیروهای انتظامی و امداد و نجات و درمانی در فرودگاه همدان برگزار شد.