

ذخیره‌سازی ۱.۵ میلیون مترمکعبی آب باران در تهران

معاون خدمات شهری شهردار تهران با تاکید بر اینکه شهرداری در تلاش است برای توسعه ظرفیت بهره‌گیری بهینه از روان آب‌ها در تهران اقدام کند از ذخیره ۱.۵ میلیون مترمکعبی آب باران در تهران خبر داد.

به گزارش سایت خبری پرسون، جلال بهرامی در تشریح تلاش شهرداری تهران برای مهار روان آب‌ها و استفاده بهینه از این آب‌ها گفت: شبکه و زیرساخت لازم برای استفاده بهینه از این آب‌ها در تهران فراهم شده است و در حال حاضر تقریباً نزدیک به ۱.۵ میلیون متر مکعب آب بارانی که می‌آید در مخازن احداث شده جمع‌آوری و نگهداری می‌شود و در حال توسعه و افزایش ظرفیت این مخازن برای نگهداری بیشتر این روان آب‌ها هستیم.

وی افزود: آب ذخیره شده در این مخازن از محل آب باران و روان آب‌ها برای زمان‌هایی که در فصل تابستان استفاده از چاه‌ها و آب‌های خام به مشکل برخورد می‌کند مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد. این ذخیره را به شکل شبکه احداث کردیم که به راحتی قابل استفاده باشد.

معاون خدمات شهری شهرداری تهران درباره لایروبی مسیرها و رودخانه‌های تهران برای مقابله با وقوع سیل در تهران هنگام بارش گفت: در سیل‌های اخیر که اکثر شهرستان‌های اطراف تهران و استان البرز را درگیر کرد ما هم به امداد و کمک آنها رفتیم و هم مدیریت شهر تهران را توانستیم انجام دهیم.

وی افزود: اگر بخواهیم شاخصی برای لایروبی‌های شهر تهران تعیین کنیم که اقدامات لازم انجام شده یا خیر؟ باید برویم رودخانه‌هایی که انتهای مسیر آنها در جنوب است را نگاه کنیم و مشاهده کنیم خروجی آب در آن محل چطور است؟ اگر ظرفیت خروجی آب پر باشد و آبگرفتگی در سطح شهر نباشد یعنی همه مسیرها کار خود را درست انجام داده‌اند که آب در انتهای مسیر پر شده است ولی ظرفیت شبکه بیشتر از این نیست.

بهرامی ادامه داد: تمام این شبکه رودخانه‌ها را در بارش اخیر رصد کردم که ظرفیت‌ها پر بود و قبل از این بارندگی‌ها طرحی را اجرایی کردیم که ماهانه لایروبی‌ها انجام می‌شود و منتظر فصل تابستان و یا پاییز و زمستان نمی‌شویم و مدام این لایروبی‌ها را انجام می‌دهیم.

وی درباره اقدامات مشترک با وزارت نیرو نیز گفت: توافقی با وزارت نیرو در کلان داریم و توافقی نیز با آبفا تهران داریم که طی برنامه‌ای ۱۰ ساله دو موضوع کاهش مصرف و ساماندهی مصرف را پیگیری کنیم چرا که با همین مصرفی که امروز داریم ۱۰ سال آینده باید پیش‌بینی تقریباً بیش از سه برابری را برای مصرف آب داشته باشیم؛ درحالی که ما کمتر از ۱.۵ برابر را در برنامه پیش‌بینی کرده‌ایم.

معاون خدمات شهری شهرداری تهران افزود: در بخش ساماندهی مصرف نیز باید چاه‌های خود را از مدار کار خارج کنیم و روی بحث استفاده از پساب‌های تصفیه‌خانه‌ها به عنوان آب خام حساب باز کنیم. طبق برنامه توافقی که با آبفا انجام دادیم پنج تصفیه‌خانه در برنامه امسال مورد استفاده قرار می‌گیرد که عدد و رقم استفاده از پساب آنها ثابت و تعریف شده است که متناسب با هریک از این تصفیه‌خانه‌های لوکال که با آبفا تهران توافق کردیم قسمتی از چاه‌های خودمان را در اختیار آنها برای بستن و تعطیل کردن قرار می‌دهیم تا در موضوع فرونشست زمین هم ما تشدید کننده مسئله نباشیم.

منبع: ایسنا