

多地探索宁静小区建设

新华社北京8月12日电 车辆行驶、邻里吵架、夜间施工、广场舞音乐……不少人都被这些噪声搅扰得不得安眠。

自2023年5月生态环境部启动试点工作以来,宁静小区建设覆盖面不断扩大,一批群众身边的噪声源得到有效治理。截至2025年底,全国已经建成宁静小区3272个,惠及居民超过240万户。

让更多人“睡得安心”

“现在小区安安静静,日常休息、生活都特别舒心。”在云南玉溪红塔区的平福园小区,72岁的居民施继坤谈及小区的变化,连连点赞。

“以前旁边的室内运动场馆,击球声、哨声此起彼伏,白天根本不敢开窗,日常休息都受影响。”施继坤说,他家多年来一直饱受噪声困扰。

对此,小区联合主管单位先后完成室内运动场馆的两轮隔音升级,墙体全面铺设吸音棉,靠小区一侧全部更换成双层中空隔音玻璃;同时,单独开辟场馆专属人行通道,从空间布局上实现客流与居民生活区完全分隔。

这是各地探索宁静小区建设的案例之一。

记者从生态环境部了解到,2025年,全国地级及以上城市受理噪声投诉约683万件,其中社会生活噪声占比高达73.2%。群众反映最多的是小区邻里噪声、设备异响、广场舞扰民等。这些“家门口”的烦心事,直接影响生活质量。

生态环境部大气环境司噪声管

理处副处长卢璐表示,希望通过宁静小区建设,把噪声治理关口往前移,从“被动处置”转向“源头预防”和“小区微治理”。

“宁静小区不是说一点声音都没有。”卢璐说,“我们的目的是营造一种舒适、和谐、相互理解包容的居住氛围,在活力与安宁之间找到平衡点,切实提升居民的生活质量。”

云南玉溪将推进宁静小区建设纳入2026年全市年度民生实事清单;浙江杭州拱墅区绘出声环境功能区划分图,用不同颜色标注出5类声环境功能区,并明确各区域昼夜噪声控制标准;广东深圳发布《宁静小区建设技术指南》,将进一步提升宁静小区覆盖率;山东威海系统推进宁静小区试点建设,建立噪声扰民调解与处理机制……全国多地迈出探索步伐。

硬件与软件建设均需提升

记者了解到,针对不同的噪声来源,各地从硬件、软件等方面发力,形成各具特色的建设模式。

在深圳,一些新建小区从规划设计阶段就融入宁静理念——实行人车分流,小区路面铺设透水降噪沥青,有效降低车辆行驶噪声;在临街围墙种植层次降噪绿篱带,楼栋之间种植绿篱围墙隔离带分隔活动区与居住区;安装噪声自动监测设备……

一些老小区也因地制宜作出探索。

杭州萧山区的汇宇花园把宁静小区建设和老旧小区改造捆在一起

干。老旧电梯故障多、噪声大,电梯更新工程不仅消除安全隐患,更实现“静音式”运行。小区还实施多项“微改造”,加固松动的排水网格,检修更换老化公共设施等,从硬件上筑牢“静音屏障”。

硬件问题之外,解决广场舞扰民、装修噪声等问题,则需要在共治共享上下功夫。

晚上8点半,威海凤林顺和社区广场上的大灯准时熄灭,刚刚还在随音乐舞动的人们各自散去。对长期以来的广场舞噪声问题,社区召开社区、物业、业委会、舞蹈队组成的四方议事会,议定以灯光为“哨”——天一黑,物业打开广场大灯,方便人们跳舞;一到8点半,大灯灭、小灯亮,舞蹈队自觉散场。

凤林顺和社区居委会主任姜春燕说,社区建立多元主体协商机制,对噪声投诉快速响应、快速解决,化解邻里噪声矛盾纠纷。

针对装修噪声,深圳宝安区一小区自主建立了一套动态管理机制:各业主的装修进展按照九大环节进行阶段划分,形成可视化装修噪声管理图谱,物业根据图谱对装修现场进行动态巡查。同时,要求装修施工全封闭作业,按照规定时间施工。

走出小区,周边商铺喇叭吆喝等噪声如何处理?

杭州拱墅区祥符街道引导社区、经合社、商户、居民共同参与,组建“宁静商铺自治联盟”,对商户每月进行综合评分,连续两个月低于三星的商铺,将被劝退或清退。这一机制运行以来,五星商铺数量明显增加,经营噪声问题得到有效缓解。

推动长效管理

目前,宁静小区建设仍在起步阶段,还存在一些困难和问题:一是覆盖面还不够广,建成的宁静小区主要集中在少数几个城市,中西部地区、老旧小区和农村还比较少。二是宁静小区建设在精细化管理、个性化服务等方面还需要进一步优化完善。三是有的宁静小区初步建成后动态维护跟不上,长效管理有待加强。

采访中,有基层干部提出,期盼相关部门能统筹整合老旧小区改造专项资金,支持噪声治理基础改造工作。同时,建议健全跨部门联合执法机制,常态化严查夜间违规施工、商业高音扰民等突出问题。

杭州拱墅区祥符街道生态办负责人郑珊珊说:“宁静小区只是起点。未来希望通过声环境地图等技术手段,实现从单个小区向更大的区域声环境治理转变,让城市生活拥有更多安静空间。”

卢璐表示,下一步,推动宁静小区建设提质扩面,首先要完善政策保障。宁静小区建设将纳入当前正在编制的“十五五”噪声污染防治行动计划。同时,鼓励各地结合实际,做好与相关工作的衔接,因地制宜开展工作。其次要加强长效运维。宁静小区要建立常态巡查、动态监测、定期回访的运维机制,确保宁静小区建得好、管得住、可持续。此外,要开展精准化的噪声普法宣传,建议各地通过社区微课堂、以案说法、线上问答等方式,让居民既学会依法维权,也懂得自我约束,形成“自己的家园自己守护”的良性循环。

高温席卷欧洲多地

新华社罗马8月12日电 近期,高温、干旱、山火等侵袭欧洲多地。世界气象组织11日发布公报说,西欧经历了有记录以来最热的6月和7月,且这一趋势8月仍在延续,部分国家自5月以来已遭遇四轮热浪。法国、瑞士、英国等地未来几天仍可能出现35摄氏度以上高温。中欧和巴尔干地区8月初已有多个气象站打破历史温度纪录。极端天气给能源、航运、供水和农业等多个领域带来持续压力。

意大利目前正经历今年第四轮热浪。11日,意大利卫生部监测的27座主要城市中有19座处于最高级别红色高温预警状态。该国特伦托大学大气物理学家洛伦佐·焦万尼尼表示,这轮热浪预计至少持续至8月17日,时长或达20天,可能成为今年持续最久的一轮热浪。焦万尼尼指出,与以往相比,北非副热带高压系统如今的平均位置更偏北,使暖空气更容易长时间影响意大利。气候变化可能使意大利今后长期处

于这一高压系统的影响范围内。

高温叠加干旱,导致水资源压力陡增。波兰气象与水资源管理研究所7日表示,受持续高温和蒸发增加影响,波兰约66%的河流处于低水位区间。英国环境局等部门10日发布公告说,8月以来持续少雨,目前英格兰近四分之三的地区处于干旱状态,仅有14%的河流水量处于正常水平,22%的河流水量处于“异常低”水平。波黑11日再次发布全国范围橙色高温预警,该国萨瓦河流域管理部门表示,如果未来10至15天没有明显降水,萨瓦河水位将接近历史最低水平。

水资源紧张已影响到居民日常生活。英格兰有8家供水企业已在全部或部分服务区实施临时用水限制措施。波黑一些地区开始限制使用公共供水浇灌花园、果园和草坪,并禁止注满私人游泳池、洗车以及冲洗街道和院落。波黑戈拉日代市因水源干涸叠加水泵等设施故障,已连续多日出现长时间停水。波黑气象

民生经济持续承压

学家内迪姆·斯拉迪奇警告说,极端高温和干旱之后常出现极端降雨,因此秋季可能面临洪水等新的风险。

德国莱茵河水位下降引发经济担忧。德国经济研究所专家西蒙·格拉尔茨·伊格莱西亚斯认为,今年河流水位低对德国经济的负面影响类似2018年旱情。依据德国基尔世界经济研究所的分析评估,当时的低水位导致德国经济产出减少了0.4%。莱茵河中游小城考布所处河段水位近日极有可能跌破10厘米。由于水浅,货船载重量受到限制,部分航线运费上涨,炼油、化工和钢铁等依赖原料运输的行业受到冲击。考布段渡轮已于10日夜间暂停运营。

高温引发的野火进一步放大了经济损失。联合国欧洲经济委员会数据显示,今年欧洲野火的过火面积已超过43.4万公顷。

农业同样承受压力。欧洲农业领域的贸易协会COCERAL估计,仅6月热浪就造成约900万吨谷物损失。另有估算认为欧洲农民因此损

失约20亿欧元。

高温还影响到旅游业和欧洲城市的治理模式。6月,赴西班牙的德国游客同比下降5.9%。同期西班牙本土平均气温较正常年份高3.2摄氏度,部分地区连续多日超过40摄氏度。

面对高温风险,一些欧洲城市开始由“灾后应对”转向主动降温。斯洛伐克首都布拉迪斯拉发试点“清凉一下”降温网络,在文化中心、图书馆、购物中心等公共空间免费提供空调、饮用水和座位,部分地点还提供无线网络、书籍和桌游。当气温超过一定标准,降温网络便会启动。布拉迪斯拉发气候办公室工作人员表示,极端高温对城市来说是一种新型危机,需要综合、长期的应对措施。

世界气象组织表示,对许多国家来说,极端高温、持续干旱和危险的野火已成为北半球夏季的标志。近期连续出现的极端天气和气候事件再次凸显及时可靠的天气预报和预警的重要性。