

上海环境综合整治初见成效

部分河道水质达到Ⅲ类标准,92家畜禽养殖场完成减排

◆本报实习记者郭舒

2015年,上海市将11地块土壤和中小河道列入年度生态环境综合治理

上海市近日组织开展了中小河道环境治理情况专题活动,上海市水务局、市环保局和市委针对有关中小河道环境治理情况进行了汇报。

上海市水务局相关负责人表示,全市城镇污水处理厂已由2000年的31座增加到2014年底的53座,城镇污水处理率达89.8%,2014年河湖水质为劣V类的占比下降到52%。到2020年,全市重要水功能区水质达标率要从50%上升到78%,镇村级河道劣V类水质要从65%下降到60%。

上海市环保局相关负责人表示,今年5月,市环保局联合市水务局、市农委等部门先期启动实施了污水处理厂提标改造、污水收集管网完善、中心城区泵站旱天放江截流改造、郊区畜禽养殖污染整治四大重点工程。截至8月,截污纳管攻坚战已完成既定任务的76.8%。整治关闭不规范畜禽养殖场800余家。

这位负责人强调,黑臭河道一经媒体曝光要立即纳入跟踪督办,督促各区县环保部门认真查处违法行为,落实污染河道综合整治。目前,上海市已累计对13条黑臭河道开展了专项督办,其中4条河道已基本完成整治并消除黑臭现象。上海市环保局加大执法检查力度,截至9月底,全市环保系统已查处环境违法案件1886起,罚款金额达1.13亿元,同比分别增长38%和50.3%。

在畜禽养殖污染治理方面,截至2014年底,上海市已完成71家规模化畜禽养殖场的污染减排工程,并通过了环境保护部核查验收。根据测算,“十二五”期间,92家规模化畜禽养殖场可全部完成减排工程建设,预计可减少氨氮11%。到2016年底,上海市还将对郊区2700余家不规范畜禽养殖场进行整治关闭。

静安区

公开招投标落实专业养护队伍,河道全部消除劣V类水

静安、闸北两区合并,改写了静安区没有河道的历史。如今,全区所有河道全部消除了劣V类水,部分河道水质达到Ⅲ类标准和Ⅳ类标准。

根据2011年闸北区全国第一次水利普查报告成果显示,全区除苏州河外有内河11条(段)。原闸北区河道管理所运用市场化方式,以政府采购的形式,通过公开招投标落实专业养护队伍,确保了中标养护单位均具有河

在中小河道治理取得显著成效的同时,上海市的土壤治理也在全力推进。

宝山区建设休闲生态绿地

宝山区被纳入上海市11个重点整治地块的友谊村,经过4个多月的环境整治,所有土地完成复垦,比原计划提前近一个月。

4个月前还是厂房林立的97亩土地,目前已种上了油菜籽。根据规划,这片土地将与旁边的零星绿地相连,变身成一块占地150亩,集生态防护、居民休闲于一体的生态休闲绿地。附近居民将不再受到扬尘污染、噪声污染、垃圾异味的侵扰。

在这97亩土地上,原有石洞口金属切割厂、凡奋耐火材料公司、傲翔物流有限公司、月罗环境卫生服务有限公司、富谊废品收购站等6家污染企业。由于当初建设厂房时用了大量钢渣填平地面,宝山区在整治时需先清除全部钢渣,然后深土上翻复垦,最后才能堆上营养土。

宝山区月浦镇动迁办公室相关负责人介绍,这一地块目前正处于休眠恢复期,在此期间先种上油菜籽,到明年5月后,将成规模按计划进行绿化。在改建的过程中,宝山区还将结合地块现有水系,对河道适当拓宽,构建一个完整的生态水系,使之成为附近居民休闲娱乐的场所。

虹口区经营户自行整改

虹口区虬江路旧机电市场曾因为脏乱差而远近闻名。市场占地面积2000余平方米,早在新中国成

的重要对象。

6月底,上海市政府常务会议通过了《关于进一步加强本市部分区域生态环境综合治理工作的实施意见》,确定9个区县11个地块为年度治理对象。7月,上海市环境监测中心网站公布的百条小河水质状况数据显示,百条小河中黑臭河道占24%,对此,相关部门表示将对症下药,争取在2016年底完成河道整治工作。

黑臭河道纳入跟踪督办

道养护资质。

同时,通过水生生态构建、底泥疏浚、种植水生植物(水下森林、生态浮床)、投放微生物、曝气增氧等一系列措施,改善和重建河道生态系统,保障河道水质。

针对某些河道上游水体溶解氧较低、下游存在排污行为从而导致河道水质较差的问题,原闸北区河道管理所在全河段设置太阳能曝气装置。白天采光蓄能,晚上在河底部发电提高水体溶氧,加快水体内有机物的降解,在改善河道生态环境的同时做到不扰民。

从2009年的倒数第一,到2014年一跃成为全市河道长效管理第一名,原闸北区为新静安区奉献了11条(段)全部达标的干净河流。相关部门表示,下一步,静安区河道管理所将在蚂蚁浜河道整治中,全面完成上海市水清洁行动关于中小河道生态治理的目标,进一步创造河道生态与景观相辅相成的新亮点。

奉贤区

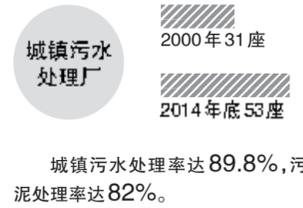
污水纳管与危旧房屋综合治理结合,污水排入市政管网

充满历史感的老街散落在上海市各区,老街往往倚水而建,然而,由于建设年代久远,常常面临着居民生活污水处理设施落后导致河道污染严重等问题。如何既完成河道治理,又保护老街风貌,奉贤区给出了答案。

午后的青村中路51号,是奉贤区青村老街人气最旺的地方,附近居民都聚集在这里悠闲地喝茶、下棋、聊天,屋檐下青村商业合作社茶馆的铭牌一挂就是40多年。然而,老茶馆窗下的河堤垃圾丛生,河水呈墨绿色,使得这条贯穿老街的青村港又黑又臭,水乡美景不复存在。沿河住户几乎每家都有一根排水管,生活污水直接排放到河里。老街上640多户共2000多人,都把青村港当成了下水道,河水开始变黑发臭,整治呼声愈发强烈。

生活污水为什么不能排到专门管道?奉贤区环保局相关负责人坦言,

中小河道治理情况



城镇污水处理率达89.8%,污泥处理率达82%。

截污纳管攻坚战

已完成既定任务的76.8%。

黑臭河治理

已对13条黑臭河道开展专项督办,其中4条已基本消除黑臭现象。

畜禽养殖污染治理

已有71家规模化畜禽养殖场的污染减排工程通过环境保护部核查验收。

廉伟制图

老街的确没有截污纳管。除资金问题,还有如何在危旧房屋上“大动干戈”的难题。

“这里大多数都是危旧房屋,不少都有70年以上历史,最悠久的甚至超过百年,光吊脚楼的柱子就有140多根。”这位负责人透露,吊脚楼底部长年失修,结构已脆弱,连清淤也不敢轻易靠近。针对这个问题,奉贤区制定了初步解决方案,将青村港河道治理与危旧房屋综合治理相结合,开展污水纳管两年行动计划。同时,为确保安全,奉贤区把街上老房子的纳管工程放到

最后进行。

今年7月中旬,奉贤区全面启动了青村港整治工作。青村港南侧的部分老公房启动翻新、排管工程,目前已解决了200多户人家的污水纳管问题。下一步,南侧污水管将连通镇上现有的污水管道,最终将生活污水排入市政管网。

修整后的老公房黑白瓦白墙与老街环境依旧融合,但门口的路面更加平整宽阔了,随处可见标明“污”的窨井盖。据悉,老街20多个化粪池也将逐步纳入管网。

金山区

填埋黑臭河,开挖断头河,清理淤泥1万立方米

河道治理不仅需要解决难题的智慧,还需要敢啃硬骨头的勇气。日前,金山区对杨家河河道进行了大刀阔斧的综合整治,100米长的黑臭河道鲍家河被填埋,近200米长的项家河断头地段在重新开挖。

金山区嘴渔村与新江村的城乡结合部,居住着80多户人家,区域内河浜纵横交叉。据当地居民介绍,杨家河区域内很多住户都建了埭,埭前屋后开个小河或挖条排水沟,生活垃圾和污水都往河里排放。日积月累,河沟垃圾成堆,污泥淤积,河道黑臭成了令人头疼的大问题。

为此,金山区将杨家河河道整治列入了重点环境整治项目。据区城建办相关负责人介绍,渔村、新江村杨家河项目共分为5条河段,总长1100多米的河道中近千米已被黑臭污泥淤积,有的河道已两头堵塞,成了断头浜、臭宅河。

在综合整治中,施工人员因地制宜,综合施策,重点对被黑臭污泥淤积的河道进行开挖疏浚,共清理淤泥1万立方米。同时,金山区通过在河段与河段之间挖掘沟渠等措施,让河流相互连通,使杨家河满能排、旱能灌,以彻底改变河道黑臭的状况。

今年以来,金山区已清理河道残坝16座,打捞沉船7艘,完成7条(段)污染河道的整治任务。

据介绍,奉贤区制定了初步解决方案,将青村港河道治理与危旧房屋综合治理相结合,开展污水纳管两年行动计划。同时,为确保安全,奉贤区把街上老房子的纳管工程放到

解诉求,摸清情况。“整治行动开始时,我们在市场内张贴了告示,采取自行整改一关前一清场的步骤,要求经营户在限定时间内自行搬离。”参与环境整治工作的相关负责人说。虬江路旧机电市场清理整治期间,虹口区共拆除各类亭棚33个,搬离货物2380吨,清运垃圾158吨。

松江区建设用地减量化

土地减量化是上海市土壤治理中的重要环节。目前,松江区正结合郊野单元规划和市级土地整治两个项目,率先在新浜镇范围内推进规划区外现有建设用地的减量化工作。截至目前,松江区已完成158个点位(其中97个为企业)的建设用地减量化,减量化面积达875亩。

在松江区新浜镇新许路旁,近百亩晚稻已丰收在望。然而,7个月前,这个地块上还是一家合资企业,存在污水不纳管、产能低、环境意识差、用工不规范等一系列问题。新浜镇从郊野单元规划要求出发,在较短时间内完成了企业的关闭、厂房清拆、土地复垦和土壤检测。

“这片土地上,以前都是废旧厂房和环境较差的企业。现在好了,散落在村里的零星工矿用地和企业逐一清拆,农村又回到了原有的样子。同时,农民通过宅基地置换住进新房,生活水平大大改善,一举多得。”新浜镇土

地整治办公室相关负责人表示。

南杨村的礼盒包装公司也正在清拆厂房。从今年初开始洽谈、评估,到如今企业清拆,一切都在有序推进。据介绍,到今年底,南杨村将成为全镇继鲁星村、黄家埭村后,又一个没有工矿用地村落。

“建设用地减量化并不是一刀切。那些环境意识差、生产能耗高、用工不规范、安全隐患多的企业,一家也不能留。但符合产业导向的企业,也将得到有序转移。”新浜镇相关负责人介绍。过去村村冒烟、镇镇建厂的现象如今已不见了踪影。

在建设用地减量化的同时,还要逐步改善当地百姓生活。通过市级土地整治项目,新浜镇的1127户农民自愿参加换房安置,目前已有近400户农民拿到新房钥匙。新浜镇还将通过郊野单元规划,在近两年全面完成3490户农民的自愿换房安置。

新浜镇只是松江区全面推进土地减量化的一个缩影。目前,余山镇已通过增减挂钩,实现了建设用地减5平方公里,环境建设增5平方公里。小昆山镇通过建设用地减量化,实现了万亩良田连片、农民安居乐业的美好景象。泖港镇、叶榭镇、车墩镇等镇的建设用地减量化工作也在全面推开。

松江区相关负责人表示,未来的松江区,城镇将更像城镇,农村将更像农村,要让农民充分享受城市化发展的成果。

静安区打造城市有机更新典范

新地标新建建筑100%达到绿色标准

本报讯 笔者从近日召开的上海市静安区低碳开发建设研讨会上获悉,将成为未来上海新地标的静安区(原闸北区)苏河湾地区,2014年以来新建建筑100%达到国家绿色建筑一星级及以上标准。静安区在推进低碳开发建设上取得阶段性成果。

在研讨会上,静安区各部门分别就苏河湾低碳开发推进与建设情况从政府、企业等不同角度作了汇报。汇报内容包括办公楼建设中实施绿色二星建筑标准,在屋顶绿化、大厦维护结构、室外地面铺装、可再生能源利用等方面的探索和尝试,节水、节能、节电、节材等方面的绿色低碳实践等。上海市环科院也就苏河湾地区低碳开发建设的阶段性成果进行了客观评估,并根据新形势、新政策提出了优化指标体系及相关项目的建议。

据介绍,苏河湾地区低碳开发建设涵盖能源、建筑、交通、生态和社会五大领域,重点推进历史建筑节能、生态廊道建设、屋顶立体绿化建设、雨水回收系统建设、可渗透路面建设、LED等节能照明系统建设、公共自行车租赁系统建设、区域能源监测信息平台建设这8项低碳建设工程。

此外,苏河湾地区率先在办公楼建设中实施绿色二星建筑标准,在屋顶绿化、大厦维护结构、室外地面铺装、可再生能源利用等方面做了大量探索和尝试。

目前,苏河湾地区低碳开发建设已

经初见成效,其中,在天然气覆盖区域优质能源使用比例、环境空气质量优良率、区域生活垃圾无害化处理率、新建建筑符合国家绿色建筑星级标准率、新建项目垃圾分类率、创建区级绿色小区绿色家庭率等方面,都达到了国家低碳开发的标准。特别是100万余平方米已经建成或在建的楼宇建筑,都得到了国家绿色建筑一星级或二星级、三星级标准。

静安区副区长姚凯表示,未来,静安区要结合“十三五”的新形势、新要求、新政策,积极全面促进苏河湾地区的低碳、环保、生态及智能化建设,将苏河湾打造成为具有苏河湾品牌特色的国家及上海市城市更新区典范。

同时,姚凯提出3点要求:要将苏河湾定位为上海市全面推进城市有机更新的典范和中心城区的新地标。要推进落实苏河湾特色、可持续发展的主要任务和措施,具体包括强化生态引领、严抓源头管理,强化激励机制,激发市场活力,强化生态监管,提升智力水平这3个方面。要加强品牌宣传,突出苏河湾亮点。

上海市市政府相关部门与建设单位共同研讨了开发建设实施意见、低碳开发建设导则的优化更新,充分体现了政府搭台、企业唱戏、公众收益的绿色低碳推进模式,形成了静安区开发建设过程中源头规划、过程管控、动态推进的有效模式。

林宣

上海市区惊现25条眼镜蛇

放生野生动物须经批准

本报讯 上海市闵行区外环线漕宝路下闸道的路边日前惊现多条眼镜蛇,接到市民报警后,闵行区消防支队七宝支队立即出发,最终在这一区域捕捉到眼镜蛇25条。

当日早上8时多,市民李某走在漕宝路上,突然发现路上有两条蛇在蠕动,仔细一看草丛里还有多条蛇盘在一起。李某随即报警,随后,闵行区消防支队七宝支队的消防官兵前来捕捉。因为蛇皮的颜色与深绿色的落叶很接近,蛇藏身于厚厚的落叶中很难辨别,消防官兵只能身穿防护服,手拿捕蛇器,弯腰走进草丛,小心翻找。经过一个小时的搜查,抓捕了18条蛇。

据消防官兵透露,这已经是他们第二次来抓蛇了,前一晚20时他们就来抓过一次,但因当时天色太暗,难以搜寻,只找到7条。

经过现场查看,闵行区野生动物保护管理站工作人员认定,这些蛇非本地物种,系眼镜蛇,属于国家二级保护动

物。工作人员凭经验和数量判断,表示很可能是行善者放生导致的。“放生是行善,更该谨慎,不该随便为之。由于生活环境的不同,外来物种会水土不服,严重的甚至会导致死亡。其次,外来物种的强行进入,也会导致本土物种面临濒临灭绝的困境。”闵行区野生动物保护管理站工作人员提醒。

据悉,对野生动物的放生,必须经过上海市野生动物保护管理站的批准方可进行。

另外,依据《刑法》第三百四十一条:“非法猎捕、杀害国家重点保护的珍贵、濒危野生动物的,或者非法收购、运输、出售国家重点保护的珍贵、濒危野生动物及其制品的,处五年以下有期徒刑或者拘役,并处罚金;情节严重的,处五年以上十年以下有期徒刑,并处罚金;情节特别严重的,处十年以上有期徒刑,并处罚金或者没收财产。”

张宁

企业开放日吸引众多参观者

近百名社区代表参加活动

本报讯 中华环保基金会上海代表处和上海市环境保护宣传教育中心近日举行了华谊生态企业开放日活动。

来自上海市普陀区曹杨等10个街道20个居委和徐汇区凌云、梅陇等街道的近百名社区代表,参观了位于金山上海化工区的上海氯碱化工股份有限公司华胜化工厂。

社区代表首先来到了上海化学工业区展示厅。展示厅通过现代化展示方式和多媒体展示技术,以现代、科技的表现手段,展现化工区的发展成就和美好愿景,让参观者身临其境地了解园区的发展

历程,建设成就和朝气蓬勃的精神面貌。

随后,社区代表又来到了上海氯碱化工股份有限公司华胜化工厂。企业相关负责人通过幻灯片讲解和座谈会的形式,向代表们讲解了化工与日常生活的密切关系,介绍了企业如何在安全生产的同时加强环境保护,履行社会责任。

最后,社区代表还参观了华胜化工厂的中控室和烧碱生产车间,并不时就自己关心的环境问题和化工企业安全生产问题与讲解员进行讨论。

李佳颖



图为社区代表参观上海化学工业区展示厅。

李佳颖摄