

确保水清岸绿 打造幸福河流

编者按

水是生命之源、生态之基、生产之要。水务是梅陇铸造未来之镇不可或缺的重要一环，是生态环境改善不可分割的保障系统，是城市发展不可替代的基础支撑。本期我们请到梅陇镇水务站站长陆跃明，听他讲述梅陇水务工作的现状和未来发展的构想。

梅陇党员干部

有话说



随着梅陇城市化进程的推进，水务工作的指导思想和工作内容已经发生了转变。“过去，水务工作主要服务农业生产，注重河流的灌溉和排涝作用，兴修农田水利工程，因此，水务站的前身叫排灌站，而现在的城市水务更侧重河道管养、管道管养以及动态监测，以确保水生态、水安全‘两水’平衡，保障城市生态供给和安全运行。”陆跃明说，以往因为人们生产生活和城市扩张，导致河水被污染，河道淤塞或者被人为填埋，一度导致梅陇水域面积萎缩，如今则是像“保护耕地一般”，重视河道疏浚、保护自然水域。

推进水环境治理 铺就绿色发展新篇章

梅陇镇共有区、镇管及村级河道96条，总长度68公里，水域面积1.44平方公里。这些大大小小的河流曾经不同程度地被污染，水环境整体不容乐观。就在几年前，丰盛河污染严重、水体黑臭，周边居民避之不及。2017年，梅陇镇启动丰盛河水生态整治修复工程，河道清淤、拓宽加固、岸坡种绿、加装护栏等举措相继落地，水环境得到明显改善，为市民营造了宜人的河岸公共空间。以丰盛河为代表，梅陇镇全面开展黑臭河道整治，沟通区域水系，积极开展水生态修复工作。

2017年、2018年，《关于梅陇镇全面推行河长制的实施方案》《梅陇镇河道精细化长效管理工作方案》先

后出台，梅陇镇依托落实河长制，持续开展河道治理。通过拆除河道沿岸违建、取缔违规排污口、加快老旧小区雨污分流改造等措施，系统解决岸上污染源入河以及河道内生污染，有效改善梅陇水质。

到2020年底，梅陇已完成“消除劣V类水体”工作目标。“更远期目标是60%的水体水质达到III类水及以上标准，这意味着人能直接接触河水，可以下河游泳，开展赛艇等水上运动项目。”但要实现这个目标还有很长一段路要走。2020年全年水质监测数据统计显示，梅陇河道未出现黑臭水体，但水质偶有反复，个别河道单月监测结果为劣V类水体。要巩固前期成果，避免河道返黑返臭，有赖于持续强化源头监管，规范排水行为，“下一步工作中会加强对洗车、餐饮等排水量较大的行业整治力度，努力做到污水应收尽收，同时抓好污水管网维护，确保管网不破损、不混接、不阻塞。”

“一网统管”提升治理效能 合理布局水环境生态

“不仅要发现水里的问题，还要紧盯岸上的问题。”河道的问题最终都是岸上的问题，往上追溯，就是人和排水，“这两点正是水务工作的核心。”陆跃明介绍，梅陇组建了专业的河道养护队伍，除了开展水域保洁清污，岸线两侧各六米范围也是保洁区域，确保水清岸绿。在开展常态化人工巡河工作的同时，梅陇水务站也积极应用科技手段提升工作效率。“河长制智慧水务系统已经上线应用，借助视频探头可以实时监控河道、在线巡河，通过相应点位的水质监测仪器监控水质，实现对水务大数据的收集和分析。”这一数字化管理平台同时也是防台防汛指挥平台，便于在汛期集中调度各类防汛资源、布置防汛应对措施。

在管道排口监管方面，梅陇水务站对全镇河道排口进行了编号，结合河道日常养护，动态监控沿河排放口，还启动了管道排摸项目，彻底理清梅陇镇排水情况。陆跃明介绍，以“一网统管”为契机，水务站还将对接城运中心，尝试逐步建立梅陇区域管网三维地图，并接入智慧水务平台，“地图上标

示出每一个窨井盖的位置，雨水管、污水管以不同颜色区别，还能显示雨污水的流向。”

展望梅陇“十四五”时期和二〇三五年远景发展目标，陆跃明对梅陇的水务工作也有了一些新的想法。在国家层面，围绕长江经济带“共抓大保护、不搞大开发”要求，结合梅陇实际，全力做好长江经济带生态环境专项整治工作。

梅陇地区河道分布南北差异较大，北疏南密，镇、村级河道主要集中在南部地区。梅陇北部区域城市化程度较高，水系、管网已经成型，今后以提升优化为主。相对而言，南部地区发展空间广大，以“十四五”规划为契机，合理布局水环境生态，启动基于规划的水系平衡方案研究，系统解决梅陇镇村级及以下断头河水动力不足问题，为梅陇后续发展及项目开发提供水生态环境支持。

“如果把城市看作一个系统，开发建设都要规划先行，水务规划是其中的一部分。”陆跃明说，水务工程要跟城市建设的节拍，今后的水务工作要通过合理的规划，努力在水生态和水安全之间做到“两水平衡”。梅陇镇将以务实的态度开展各项水务工作，持续改善镇域内水环境，恢复水生态，保障水安全，打造“幸福河流”，立足以看得见的实际成效，服务社会民生。

(黄志强)

