



龟山全景

高截碧湖长耿耿 远飞青嶂更悠悠

——孟庄镇大力实施周村水库饮用水源地保护工程

策划 徐艳秋 图文 刘勇 李锋 付森鹏

饮用水安全事关群众生活质量、生命安全和社稷稳定,加强水源地环境整治,消除水源地环境安全隐患,推进水源地生态保护,建立优质供水体系,保障人民群众饮水安全是最大的民心工程、民生工程。近年来,孟庄镇党委、政府高度重视周村水库饮用水源地保护工作,狠抓污染源治理,结合实际,以生态保护为根本,以协同推进为基础,以疏堵防控为主线,以库区整治为重点,念好库区污染源整治、环保教育宣传、生态防护体制建设“三字经”,协同配合,全面保障,稳步推进,全力打造安全水源地、绿色生态库区。

突出整治 加强污染源整治力度

稳妥推进实施,强力整治库区周边点源污染。近年来,为保障周村水库饮用水源地安全,库区周边养殖场、养殖棚作为重要的点源污染源,孟庄镇党委、政府高度重视,作为库区污染源的综合整治工程的重点工作大力推进。该镇对水源地进行全面调查,明确了以周村水库为中心的库区饮用水源地保护范围,划定了周村水库水源地一、二级保护区。2015年来,该镇先后投资390余万元,明确整治进度,定期、不定期开展库区污染源专项整治行动,多次在库区周边开展执法检查,依法取缔保护区内养殖场108户、养殖棚185个,实施居民搬迁47户,覆盖面积达7500余平方米,全面完成养殖场拆除整治任务,杜绝库区饮用水源地周边的点源污染。

把握疏堵力度,减少保护区农业面源污染。保护区内的农田、果园、林木都是一家一户分散经营,具有污染点多、面广、分散、无序的特点,监管难度大。该镇坚持科学引导、疏堵结合的办法,加大农业面源污染治理力度,强化科技支撑与农业生产的指导管理,发展高效、生态、无公害产业,减少氮磷污染物入量。在切实加强化肥、农药使用管控的同时,运用培训教育、现场示范传授技术的方法,让农民掌握科学的施肥和农药使用技术。划分片区,重点示范推广测土配方施肥,深翻施肥覆土技术,以及生物防治病虫害技术,禁止滥用农药等。同时鼓励农民转产转业,引导农民发展林菌、林菜、林药、林花、林草等高效生态农业、特色农业、现代设施农业和休闲农业,多渠道增加农民经济收入,不断提高农民减少农业面源污染的自觉性。

完善基础设施,健全生活垃圾收集和转运系统。完善农村废物资源化、生活垃圾收集和转运系统,加快生活垃圾收集系统和无害化处理设施建设。该镇结合镇村发展实际,千方百计、多渠道筹集资金,配备好必要垃圾箱、垃圾收集池、转运站、清扫车、清运车等环卫设施建设,确保生活垃圾日产日清。进一步稳定农村保洁队伍,保证垃圾有人清扫、有人清运。不断完善“村清扫、镇清运、区处理”的垃圾收集处理模式,建立库区农村环境卫生整治的长效机制。

加强巡逻管控,建立长效管理机制。该镇从环保所和行政执法

队抽调专人,成立周村水库行政执法中队,加强巡查监管;在周村水库周边设立水源地保护标识牌,要求黄山洞、周村等村加强属地养殖管理,严格兑现奖惩,确保把水库污染源控制在萌芽状态。

突出宣传 营造保护水源地的良好氛围

深入开展生态环境知识和相关法律法规的宣传教育。该镇以每年“3.22世界水日”、“4.22地球日”、“6.5世界环境日”、“节水宣传周”和“法制宣传月”为载体,对全镇特别是库区群众开展全方位、多层次的宣传教育。对水源地重点地区,该镇采取进村入户宣传,并在饮用水源流域内各行政村开辟宣传专栏,建立水源地保护区界牌警示牌和危险化学品车辆禁行标志,设立水源地保护的永久性公益宣传广告及相关法律法规警句,努力将保护水环境、实现可持续发展理念渗透到企业生产、群众生活的各个层面,形成“人人爱生态环境、个个自觉保护水资源”的良好氛围。

积极推进水源地保护公众参与和诚信体系建设。该镇积极引导并动员各方面力量为加强饮用水源保护献计出力,形成水源地保护的公众参与机制。通过有奖举报、水源地环保监督员等形式,鼓励检举、揭发各种污染、破坏水源地环境的违法行为,强制公开环保违法企业单位和个人的信息,接受社会的监督。

突出生态 建立库区水源地保护机制

该镇坚持改善生态,提高森林对水源的涵养能力,提高源头的品质。持之以恒地抓好植树造林,切实提高饮用水源地的森林植被覆盖率。坚持“谁开发、谁恢复,谁受益、谁治理”的原则,杜绝因山林开发造成新的水土流失。加大饮用水源保护专项经费的投入,重点做好饮用水水源地保护区污染物削减、富营养化控制、水体生态修复技术和农村农业面源污染控制以及示范工程等项目。提高水源地环境整治与保护的科技水平发展生态有机林,提高森林植被覆盖率,提高林业资源质量,增强水土保持,涵养优质水源的能力。进一步优化饮用水源地的自然生态环境,提高源头的品质。切实推进以植树造林为主要内容的山林生态环境恢复建设。对该镇现有划定的饮用水源地保护区内2万亩林地,进行全面的规划,分类指导、分期实施绿化工程,提高森林覆盖率,切实增强库区森林对水源的涵养能力。



市区领导督导鸭棚拆迁情况



市区领导督导鸭棚拆迁情况



强制拆除鸭棚



水源地保护警示牌



生态建设保护水源地

整治前后对比



拆除鸭棚