

谈农村河道整治及生态治理解决措施

姚敦福

玉屏侗族自治县水务局

DOI:10.12238/hwr.v4i12.3532

[摘要] 当前,我国社会经济发展迅速,政府部门日益重视资源开发与环境保护。近年来,农村河道治理和生态保护工作也得到了高度关注,但该项工作依然存在诸多的影响因素。对此,就需采取切实可行的解决措施,以保障农村经济的稳定发展。

[关键词] 农村河道整治;生态治理;解决措施

中图分类号: B845.65 **文献标识码:** A

我国农村地域广阔,改革开放以来,农村经济取得了前所未有的进步,但是也出现了较为严重的环境污染问题。如农村河道体系受经济发展的影响,受到了较大危害。对此,务必高度重视农村河道整治及生态治理工作。

1 河道现状

长期以来,农村河道治理及管理力度较小,河道淤积现象日益严峻,削弱了原有的调蓄蓄水、防灾减灾能力,沿岸企业无法严格遵守环保法规的总体要求,没有经过处理或处理不达标的污染废水直接排入河道。河岸周边的区域堆放了大量的垃圾,农业污染物明显增多,污染物的总量也远远超过水体的自净能力,当地生态系统严重受损。

再者,局部水域水体污染十分严重。沿线居民的私建现象普遍,出现了水流不畅等问题,无法充分发挥河道的泄洪能力。农耕作业中,由于较多的农药和化肥随着雨水进入到了河道当中,引发了水体富营养化问题,导致农业生态局部受损。所以现阶段,相关部门务必高度重视河道整治和生态环境建设保护工作。

2 农村河道存在的主要问题

2.1河道污染。如今,振兴农村战略日渐受到人们的关注,农村居民的生活水平也显著提高,这也增加了农业生产中的废弃物排放量。农村小型生产企业日常运行过程中的化学物质排放,导致农村河道遭受严重的污染。为实现农作

物增产增收,种植户通常要在农作物生长中使用不同类型的农药化肥。如农作物无法完全吸收农药和化肥,则会在降雨天气下使农药化肥直接渗入到土壤当中,进而引发地下水污染,并将污水排放到农村河道当中,河道中的生命体系严重受损。农村河道是农作物十分重要的浇灌设施,受到化学污染的河水对农作物的健康生长具有阻碍作用,也会威胁居民的身体健康。

2.2农村河道防洪不善。现如今,我国很多农村地区的河道防洪水平较低,如农村地区遇到大雨或暴雨等恶劣天气时,则瞬间骤增的雨水会显著增加总体的河道流量,如河道周边的生活垃圾得不到及时有效的处理,则会漂浮在河道当中,如垃圾随水流流经附近桥道或水道时,就会引发通道堵塞等问题,无法及时排放废水,甚至直接冲毁河岸。再者,如农村河道防洪设施建设不到位,尽管能够实现无垃圾的目标,如洪水较大时,河岸与桥道也无法有效承担洪水带来的冲击力,也会对村民的生命安全构成极大的威胁。对此,有关部门必须予以密切关注。在农村河道整治及生态治理中,需不断提升农村河道防洪水平,这也成为现阶段农村河道生态治理的重要内容。

2.3农村群众无法正确认识河道整治。如今,我国农村环保知识普及力度较小,很多农村居民的环保意识相对薄弱,

部分农民无法正确认识河道整治,认为随意堆放生活垃圾与河道整治之间并无直接的关系。同时,所有的村民均未接受系统、专业的培训,无法正确认识农村河道部分基础水利设施建设,经常出现操作失误等问题,这也成为农村河道基础水利设施经常出现不同类型故障的主要原因。且违规操作也不利于保障水利设施的使用性能和使用寿命。

我国部分农村河道整治作业需要占用农村的土地,如有必要,处理的过程中也会影响农村河道周边的农作物,这不利于农民的增产增收,故而很多农民并不支持这一决定。再者,有关部门在河道整治工作中,与农村河道整治工作人员产生了明显的纠纷和矛盾,这也成为影响农村河道整治工作有序开展的主要因素。

2.4农村河道管理机制不合理。农村地区的环保事业建设依然存在着十分显著的不足,在大环境的推动下,农村河道整治管理中存在着明显的问题,较为常见的问题主要体现在三个方面。

首先,有关部门在农村河道整治管理工作中,并未结合实际科学设置完善的影响机制,削弱了农村河道治理的实效性。

其次,农村河道整治队伍的综合素质参差不齐。部分农村地区的河道整治管理团队并未经过专业和系统的培训。因此工作人员的业务能力和职业素养存

在不同程度的问题, 有关部门需要对此予以高度重视。

最后, 在农村河道整治过程当中, 务必高度重视农村流域及水生态的治理工作, 采取有效措施提高生态治理工作水平。

3 农村河道整治及生态治理的解决措施

农村河道政治及生态治理工作中, 务必正确认识现阶段存在的主要问题, 根据当前的各项问题, 采取切实可行的应对措施, 进而为农村河道整治、生态治理和农村生态环境建设奠定坚实的基础。

3.1 及时解决农村河道污染问题。生态治理工作中, 首先要解决农村的河道污染问题, 有关部门需采取有效措施引导农村当地的居民认真学习垃圾分类和垃圾处理方面的知识, 从而实现生活生产垃圾分类处理, 最大限度的远离河道。另外, 有关部门需要结合实际, 高度落实群众的思想工作, 引导群众树立爱护环境的意识, 将生活及生产中的废水经妥善处理后再排放, 最大限度地降低化学物质对河道水质的危害。工作人员也应组织群众解决当前存在的河道污染问题, 及时清理堵塞水流通道的垃圾, 确保通道始终畅通无阻。

与此同时, 有关部门还要结合当前实际成立河道污染监督小组, 定期组织河道两侧巡查工作, 确定河道两侧是否有严重的污染问题, 若存在污染问题, 则应第一时间做好清理, 及时解决问题。

3.2 加大河岸绿色环境建设力度。河道生态环境治理工作成为当前亟待解决的问题, 为优化河岸绿色环境建设, 工作人员必须高度重视河道两侧的绿化工作, 在河道两侧种植适量的花草绿植, 从而增强河道周边环境的美观性。且加强河道的污染调节能力, 使其更好地抵御水土流失。河道治理工作期间, 需合理应用河道水源与地下水源有机结合的方式, 增强河道的过水能力。为改善河岸绿色

环境建设, 有关部门需在远离河道的位置设置垃圾箱, 积极引导农村居民在日常生产和生活中落实垃圾分类处理, 之后由回收人员做好垃圾分类回收, 改善河道环境。

3.3 优化调整农村产业结构。为有效提高农村河道治理管理水平, 有关部门应切实加强农村产业结构的优化调整工作, 在农作物种植过程中, 深度考虑当地的地理位置特点, 始终秉承因地制宜的原则。所以在优化调整农村产业结构的过程中, 工作人员也应切实做好考察工作, 全面了解和把握地方气候特征, 科学选择农作物种植的类型, 有效减少农药和化肥的使用量, 这样一方面可显著增加农作物产量, 另一方面也可有效保护农村河道环境。有关部门要科学布置和优化企业结构, 大力发展农村种植业, 且高度重视农村地方特色产品制造, 这样在推动农村产品盈利的同时, 也可有效保护当地的生态环境。

3.4 加强村民河道整治管理意识。只有村民具有较强的农村河道整治管理意识, 方可推动农村河道整治及生态治理工作的顺利开展。对此, 有关部门需积极培养居民河道整治和管理意识, 定期组织召开经验分享大会, 鼓励村民主动参与到经验分享大会当中, 会上主动邀请从事农村河道整治工作或生态治理工作的人员及素质过硬的专业人员, 为居民详细讲解整治管理及治理工作的积极意义, 同时也要为其普及日常生产生活中的注意事项, 采取有效措施加强居民参与河道整治及生态治理工作的主观能动性, 最终推动农村河道整治与生态治理工作的顺利进行。

3.5 健全农村现有河道管理体系。现阶段, 农村河道管理工作中, 团队协作能力较差, 若想不断优化和完善农村现有河道管理机制和生态治理机制, 有关部门应主动聘请经验丰富, 理论知识扎实的工作人员, 构建河道管理与生态监督小组, 为鼓励群众主动参与, 需主动邀请

有意向的居民参与河道管理监督工作当中。此外, 若想全面优化农村现有的河道管理机制和管理体系, 需在河道管理体系中重视评价工作, 从而最大限度地帮助工作人员及时准确地了解和反馈当前需要面对的实际问题, 之后采取针对性的处理措施, 完善农村河道管理及生态治理评价体系。

3.6 现如今, 国家十分重视农村水环境治理工作, 我国已经建立了政府、社会、公众多主题参与的治理机制和治理体系, 而河长制是一种十分具有地方特色且应用较为广泛的水环境治理机制。河长制对于社会资源的整合, 完善水治理工作均具有极为关键的作用。河长制主要起源于基层县地区。在基层地区的河湖区域设立河长制, 能够显著增强地区水资源污染治理的针对性。若想全方位解决地区水环境污染问题, 则需在基层群众的支持下, 与多部门形成联动机制, 鼓励大众主动参与。河长制的产生与普及能够有效融合政府与地方群众的力量, 进而为河湖水环境治理, 改善农村地区水环境生态奠定坚实的基础。

4 结语

农村河道整治及生态治理成为我国社会发展和环境建设中的重要内容, 但是受到诸多因素的影响, 该项工作中依然存在着部分不足。为有效改变这一现状, 相关部门要结合现阶段存在的各项问题, 健全农村河道管理体系, 加强村民环境治理意识, 且调整农村产业结构, 以此改善我国农村河道的生态环境, 最终为农村经济发展助力。

[参考文献]

- [1] 陈成. 农村河道整治及生态治理对策分析[J]. 建材与装饰, 2020, (12): 288-289.
- [2] 吴文新. 河道整治中的生态环境问题及生态协调的河道整治分析[J]. 水利科学与寒区工程, 2020, 3(3): 115-117.
- [3] 刘宇鹏. 探讨河道整治过程中生态理念及污水治理方法[J]. 写真地理, 2020, (10): 277.