

试析河道堤防管理存在的问题及对策

李小艳

汉中市汉台区水利管理中心

摘要:河道资源在社会经济的健康发展中起着至关重要的作用。堤防是河道工程的重要组成部分,在防洪、节水、防沙治沙中起着重要的意义。并且社会经济的健康发展也带给河道更丰富的功能和作用,尤其是在生态环境建设等方面,河道堤防管理具有更重要的作用,其治理能力与生态环境的健康发展有着密切的联系。所以,对河道堤防的管理也有着更高的要求 and 标准。因此,加强河堤管理,提高河堤功能,对当前的水利工程建设具有重要的意义。

关键词:河道;堤防管理;问题;对策

引言

水利堤防建设属于一种能开发和保护堤防资源的存量工程,对促进水利的可持续发展具有重要意义。水利管理可以合理有效地利用水利堤防工程,能够更好的实现水利工程的经济意义,但应该在保证防洪抗洪安全的前提下,利用水利堤防项目进行,使经济发展和社会建设都能够更好的发展。

一、河道堤防工作的重要性分析

(一)河道堤防可促进生态环境建设,也是生态环境建设的载体,提高了生态环境效益,也是推进我国生态环境建设的有力措施。水生态、水环境、水文化、水景观的开发与建设,通过在河岸植树种花,也在一定程度上满足了生态环境建设的需求。

(二)河道堤防具有防范洪水的作用,同时,它也可以发挥抗洪救灾的作用。为了发挥这一作用,必须有效地进行管理和维护堤防,以确保大堤的质量。当长期洪水过大时,如果没有高标准、高质量的防洪大堤,人民群众的生产生活将会遭到十分严重的影响。

(三)河道治理是开展水土保持的重要途径,近年来,我国水土资源一直十分紧张,水土流失状况严重。一旦河堤水土流失,就会造成堤防崩塌,淤积河道,阻碍河道的流水,造成水质恶化,最终导致大堤防护能力的损失。因此,应开展河堤治理,关注水土流失问题,对我国水土资源进行相应的治理。

二、河道堤防的管理工作中存在的问题

(一)河道堤防管理机制有待完善

河道堤防管理要合理到位,必须有健全的管理机制。就目前的管理水平而言,仍有许多工作要做。河道治理应组织管理机制,实行专业管理人员管理,防止交叉管理,避免管理摩擦,从而提高工作效率。此外,卫星监测可以安装在路基上,以更好地管理河岸,及时发现事故,使之采取相应的措施,但也应对管理有一定的制约因素。

(二)缺乏堤防的管理意识

当前,我国正处于经济发展转型的重要阶段,经济发展是中心思想,许多领域都在为经济发展提供服务。这很容易导致一些水利工程管理单位忽视堤防管理意识的重要性和必要性,在意识上重视不够,虽然从目前堤防管理的现状看,堤防管理有大量文件政策的出台,但在具体实施上没有起到预期的效果。由于河道堤防周边居住的居民存在一些文化水平低的人,堤防周围的人也没有经历过较大的洪水带来的损害,对水利工程的重要性没有足够的认识,导致一些人在大堤上倾倒垃圾,开垦和种植,决堤采取土方等行为破坏堤防安全室友发生。

(三)管理措施的效率不高

首先,管理模式相对落后,从目前堤防管理的现状看,发展堤防管理主要是被动管理,没有严格有效的监控和维护程序等措施,造成河堤治理中许多隐患难以发现,给河堤造成了潜在威胁,在科学技术进行广泛的推广的前提下,河堤管理的相关工作可以运用卫星定位技术,然而,由于缺乏相应的数字和信息管理

系统,采用高科技进行河道堤防管理的成果并不明显;同时,如有违法行为发生,相关的法律法规对这些违法行为处置不够严格,造成违法成本低,没有起到有效的警示作用,河道堤防管理的相关法律法规也没有适应当前的环境。

(四)相关人员的技术水平较低

我国在河堤的管理工作由于缺乏吸引力,造成人才短缺的现状,其中,有许多优秀的毕业生毕业后不愿投入水利建设工作,在思想意识上认识也并不到位,一些领导不重视河堤的防治,对水利建设的投入少,缺乏对相关人员的培训和支持,许多河岸管理人员缺乏结构知识和专业的技能,并不能满足水利工程建设发展的需要。

三、提升河道堤防的管理对策

(一)完善相关的法律法规

自古以来,我国在河岸管理方面的成就就具有十分重要的意义,并颁布了一些相关的法律制度。但是,一些群众和职工工作人员对河道的作用于发展并没有很好的认识,存在一些误解,出现了一些乱建、乱开垦土地等现象,给河岸造成了不同程度的破坏。相关的职能部门应该加大宣传力度,做好宣传工作,对堤防的重要性进行说明,破坏堤防建设要承担法律责任,对乱挖滥挖现象受到批评,并处以罚款,情节严重的法律责任。在河流管理中,可能有一些河道堤防管理的工作中会与群众或其他部门发生冲突,因此,管理者必须提高管理河堤的能力,脚踏实地地工作。此外,河道管理部门还应该配合公安等部门工作,提高各个部门的执行力。

(二)提高相关人员的综合能力

开展河道堤防的管理工作,必须拥有一批高素质的管理人员,管理人员的综合素质和能力在河防管理中起着至关重要的作用。因此,水利部门必须高度重视人才的培养,进一步加大人才培养力度,必须选拔一批有良好的专业技术人才,为人才结构和技术级别进行合理的有效的匹配。此外,为了充分调动职工的积极性,相关单位应对员工给予适当补贴,深入发掘河道堤防的经济效益,鼓励工作人员的积极性与主动性,从而提高职工工资。

(三)加强堤防工程日常养护、维修工作

日常维护是堤防维护工作中最重要的环节,也是保证维修工作落实、确保堤防顺利运行的关键。水利工程企业要做好堤防的日常维护工作,依据水利工程建设方面的具体工作内容,制定日常养护措施和维护工作,同时建立责任制,明确负责有关人员的工作,使他们认真履行工作职责。维修部门主要针对堤防造成的较大维护问题,进行安全隐患的排查与消除工作,避免堤防质量受到损害。维修部门和养护部门要明确分工职责,共同做好堤防的日常维护保养工作。

四、结束语

随着我国水利工程建设的高速发展,对河道水利工程的管理要求也越来越高。目前,我国河堤综合治理取得了显著成绩,但还存在不少问题,需要进一步深化河道管理并进行管理优化,合理管理河堤,可以更好地利用国家水资源,促进经济建设的发展,因此必须不断探索河道治理对策,实现社会经济的可持续发展。

参考文献

- [1]王佳楠.河道堤防管理存在的问题与对策研究[J].农民致富之友,2016,04:295.
- [2]陆惠明.河道整治工程施工管理的问题及对策[J].低碳世界,2016,07:84-85.
- [3]刘明涛.河道堤防管理工作的两点思考[J].科学中国人,2015,35:102.