

小型农田水利工程运行管理

李建革

新疆塔城地区额敏县水利管理总站

DOI:10.18282/hwr.v2i3.1202

摘要:在我国农业发展过程当中农村水利工程是非常重要的基础性要素,是确保我国农业经济稳定可持续发展的关键所在。在发展农业生产过程当中小型农田水利工程是基础性要素,可是,工程在运行管理中却潜存着一系列的问题,这些问题的存在约束着我国农村经济的进一步发展。为此,本篇论文围绕小型农田水利工程运行管理开展系统性的论述,希望能够对今后的水利工程运行管理工作的开展具有一定的参考价值。

关键词:小型农田水利;工程管理;对策

通常而言,小型农田水利工程又叫做“小农水”,指的是能够为农村人畜饮水及农田灌溉建立起来的农田灌溉工程、小型水库、塘坝、水池、水井、中小型泵站等水利工程。小型农田水利工程的主要任务是通过修建农田水利设备及实施有效地措施,对农田水分的基本现状及区域内部水利情况进行系统性的调整,从而达到农业生产发展的实际需求,从而达到农业稳定的可持续增产。小型农田水利工程是有益于广大农民及农业的大型工程,是确保农业发展的不可或缺的重要因素,在整个水利工程体系中是非常关键的构成单元,可以说在三农问题方面其具有极为重要的作用。可是,点多、面广、地理位置偏僻等是小型农田水利工程所呈现出来的特点,这些特点的存在却引发了水利工程运行管理问题的形成。为此,怎样才能创建完善化的水利工程运行管理制度,对现有的小型农田水利工程进行高效率的有效利用,达到最大的经济效益,这是需要我们认真考虑的重要问题。

1 加强小型农田水利工程运行管理的基本措施

1.1 坚持三项“原则”

首先:坚持“以人为本”,要知道,农田水利工程是为广大农民来谋取福利的,是为了实现农业的增产增收所建设的。为此,农田水利工程运行管理要以广大农民的切身利益紧密的联系起来;其次,不断推进小型农田水利工程的市场化进程。在社会主义市场经济大环境下,若想促使水利工程达到最大化的经济效益,则有效地把握市场运行机制是非常关键的;第三,牢牢坚持“责任-权利-利益”相统一的基本理念,在促使小型农田水利工程价值得到最大限度上发挥的基础上,实现最大化地社会经济效益。

1.2 坚持三个“目的”

进一步明确小型农田水利工程管理体制的方向。在小型水利工程改革方面要坚持三大“目的”:明确水利工程所有权、创建良性的运行管理机制、确定合理的非自用工程供水价格。

2 小型农田水利工程运行管理问题分析

2.1 重建轻管,管理意识匮乏

小型农田水利工程规划管理工作中,通常都是以工程质量为中心的,对于工程的运行管理问题并不重视。在目前我国广大农村农田水利工程运行管理理念十分匮乏的基本现状下,加之工程建设后各地政府部门监管力度不足,缺少长期有效的管理制度为其做根本性保障,从而致使小型农田水利工程在建成后无人问津的状况发生,这不但造成了大量资源的浪费,对水利工程的正常使用也造成了极为恶劣的影响。

2.2 权责不明确,农民参与积极性较差

因目前的小型农田水利工程建设完成后并无明确的产权,从而致使很多农民根本没办法把水利工程和切身利益紧密地联系在一起,严重打击了农民参与的积极能动性。在我国一些地方,即便已建有农民用水协会,可是其中的参与方并非是通过民主选举的方式产生的,是由上级领导直接安排的,久而久之就会给人们形成一种农田水利工程运行管理仅仅是政府的事情而已,与他人无关。

2.3 运行资金不足

据了解可以发现,目前许多的小型农田水利工程在规划建设前期存在各方面资金不到位的现象,其中,有的地区对于运行管理成本的支出界定的是由当地政府自行筹措。可是,在本地区社会经济发展现状的影响下,若想要筹集水利工程运行管理费用可以说是难上加难,这直接影响到工程建设完工后期使用过程中管理资金的问题,对农田水利工程社会效益的发挥造成了巨大的阻碍。此外,纵观当前的小型农田水利工程收入情况,整体收入是非常单一的,并且现有的收入根本不能达到基本的运行管理需求,可以说,农田水利工程运行管理工作的开展是步履维艰。

3 小型农田水利工程运行管理对策

3.1 加强监管力度,强化运行管理意识

把小型农田水利工程运行后期管理纳入到工程规划当中来,这样做的目的是为了能够让相关政府部门能够在思想上增加对工程运行管理的注重,从而更好地避免“重建设,轻管理”的情况出现。与此同时,不断地强化工程的运行管理监督工作,创建完善化的监督检查制度,在特定时期内做

好工程运行管理的系统性检查,严格按照相关要求积极配合本区域的工程项目审批工作,从而更好地促使小型农田水利工程运行管理水平得到显著性地升高。

3.2 明确管理责任,倡导全民参与

小型农田水利工程竣工,要在第一时间做好工程的产权移交工作。坚持“谁受益,谁管理”的基本准则,通常会把工程的产权上交至本地的村委会,村委会则会从本村的发展现状入手,安排专业的管理人员开展一体化管理;亦可进行分块管理,从而最大限度上确保农田水利工程能够在最佳的运行状态。除此之外,认真做好水利工程设备的保护,调动起广大农民朋友参与水利设备保护工作的积极性,逐渐创造良好地环境,从而促使小型农田水利工程在良好的秩序下正常运行。

3.3 多渠道筹集运行维护资金

充分的资金支持是开展小型农田水利工程运行管理的关键,为此,要不断地拓展资金筹集渠道,将社会资金很好地聚拢在一起,最大限度上调动起广大农民参与农田水利工程运行管理的积极性,为此,这就需要做到社会资金筹集和政府部门拨付的互相结合,最大限度上保证政府部门的拨款款能够全部使用到工程运行管理中,同时,创建农田水利工程运行管理补偿基金,在此基础上设置工程的专项管理资金,这样才能够使得水利工程各项运行管理工作具有强有力的资金力量支持。

3.4 健全农田水利工程的技术服务体系

要想小型农田水利工程的作用得到最大限度上的发挥,则需要创建起健全的农田上会理工程技术服务体系。在日常管理过程当中不断强化对管理人员的专业系统性培训,引进更多懂得先进新型专业技术的优秀人才,最大限度上确保小型农田水利工程管理质量。此外,将更多的新技术运用到小型农田水利工程当中来,这样才能够促使工程的作用得到最大限度上的体现,从而为农村农业的更好发展创造充分的基础性条件。

4 进一步完善我国小型农田水利工程管理的措施

4.1 提高资金利用率

通常情况下,建设小型农田水利工程需由大量的资金为基础,可是,在我国广大新农村亟待发展的基本现状下,简单地依赖于农民朋友的力量是相差甚远的,为此,国家政府部门、社会机构要对水利工程建设与管理方面给予大力的支持。我们可创建多途径的资金筹集系统,各地区政府部门

要大力倡导社会各界给予小型农田水利工程大力的支持,同时要制定相应的鼓励、扶持政策,增加对小型农田水利工程建设方面的资金支持。此外,强化农田水利工程资金管理力度,安排专业的财务人员做好水利工程各项款项的专业管理,将现有的资金进行最大限度上的充分利用,使得资金利用率得到进一步的提高。

4.2 完善运行管理机制

明确水利工程运行管理主体,做好水权的科学合理性分配。对此,要牢牢坚持“政事分开,政企分开”这一基本准则,通过不断地完善管理模式、转变管理职能,为水利工程运行管理工作的开展创造良好地条件。水利工程运行投资过程中要认真地做好水利工程后期的管理工作,在特定时间内做好水利工程各方面的检查与系统性维修工作,这样才能够促使水利工程在安全的状态下发挥其最大的效力。

4.3 积极鼓励全民参与

做好工程的后期管理工作对于小型农田水利工程而言意义重大。目前的许多水利工程属于自建工程,根本没有设置相对应的工程管理部门,为此,我们要大力鼓舞各地区农民群众积极地参与到水利工程运行管理工作中来。加大小型农田水利工程宣传强度,各地村干部及村委会成员一定要提高对小型农田水利工程运行管理的正确认识,不断地鼓励大家能够积极地参与到小型农田水利工程运行管理工作当中来。坚持因地制宜的基本准则,大力推定民主集中制管理,从而促使水利工程运行管理水平得到质的提高。

5 结语

在我国发展现代化农业过程当中,小型农田水利工程是极为关键的构成要素,直接关乎着社会主义新农村建设的最终成效,为此,针对目前小型农田水利工程中存在的一系列问题,我们要对其进行具体的问题,及时找出问题的解决对策,这样才能够确保我国小型农田水利工程运行管理工作的有序开展,为建设社会主义新农村保驾护航!

参考文献:

- [1]贾燕.加强小型农田水利工程运行维护管理的对策措施[J].安徽农学通报,2011,(21):135-136.
- [2]余虎.加强小型农田水利工程运行维护管理的对策措施[J].吉林农业,2014,(7):54.
- [3]陈志强.小型农田水利工程运行和维护管理的措施[J].科技与企业,2014,(12):57.