

农业工程的建设与管理研究

山东省滨州市邹平市焦桥镇人民政府 李霞

摘要:在农业工程建设与管理中,经常会出现一些问题,例如规划不够长远、管理不够全面、工程管理主体积极性不高等,本文针对农业工程的建设与管理中常见的问题进行探讨研究,从建设方的角度出发,分析了农业工程项目建设中的风险及难题,积极寻求回避风险的办法。在农业工程建设中,应以科学的管理措施为主,在保证工程质量和可持续发展中发挥重要作用,农业工程的建设与管理中存在的问题进行研究分析。

关键词:农业;工程建设;管理

在农业项目工程建设中,经常会有不可预测性的灾害,例如自然条件对农业带来的影响,经常会使农业种植造成经理亏损,同时,农业工程项目建设也是我国的一项十分重视的工程建设,有助于进一步推进我国农业现代化建设,提高粮食产量、保证粮食质量,进而增加农民的种植收入,重视农业工程项目建设,有助于实现我国农业可持续健康发展。

一、现阶段农业工程建设与管理中存在的问题

(一)工程管理体系不够完善,技术较为落后

我国在2018年进行了农业机构改革,整体上提高了我国的农业发展水平,但是并没有从根本上构建具有系统性的农业工程管理体系。农业工程管理中仍然存在着许多问题,例如管理不充分和不平衡的问题,这一问题在工程项目进行的前期尤其明显,在准备环节、资金投入环节都存在着诸多待解决问题。随着时代的发展,我国的农业模式得到了极大调整,逐渐建立起了农业科技创新模式和农业产业技术创新模式,对于各种类别的农产品进行技术把关。但是,我国现阶段的农业工程管理体系仍然不够完善,技术管理不够先进,缺乏系统的计划,因此造成农业工程技术中出现以下问题:工程系统缺乏整体性,集成度较低,投资收益较低。

(二)工程管理主体不够积极,工程建设存在风险

在农业工程项目管理中,占主体地位的是广大的农民、农业合作组织、地区性龙头企业,在这样的管理模式中,这些主体虽然可以根据有关部门的政策进行项目申报,但是并没有真正意义上参与进工程项目的管理与设计规划之中,因此就会导致农业工程项目与发展出现不协调性,引发更多的问题。在农业工程项目建设过程中,都存在着诸多不确定性因素,随时会引发问题,例如在前期准备工作中的组织实施、收工验收等环节中,都会存在风险,因而在农业工程项目建设中,风险通常是贯穿全过程的,现阶段的工程建设中,对于这一类风险的研究探讨较少,尤其是对于建设方的农业工程项目的管理研究。

二、加强农业工程建设与管理的策略

(一)加强农业工程全方位整合

为了更好地实现农业工程建设与管理,应该加强全系统整合,在整合中,首先应该进行规划整合,即重点进行乡村规划与各种经理活动的细致统筹,这是实现乡村振兴的基础措施,在农业工程项目管理中,要始终坚持乡村规划建设和土地规划建设,实现二者有限结合,综合考虑土地利用、产业发展、生态环境保护三个方面,在此基础上统筹农业生产的装备与设施、农业用地基础设施、农产品加工设施、农产品环境设施的建设,全方位提升我国农业综合能力与农产品的质量,使其在市场中占据有利地位,另一方面,还应该加强农业工程的研究性,为农业工程项目建设与管理做好初步计划与项目评估,需要合理制定科学的规划,保证工程的落实一下。农业工程的建设与管理,也离不开资金整合,资金的投入在农业工程项目建设与管理中十分重要,其主要来源包括财政资金、基础建设资金、政策性银行贷款、商业银行惠农政策,这些渠道的资金对工程建设所产生的影响是不同的。乡村振兴计划需要以创新生态农业为基础,努力实现农业废弃资料地再生化利用,致力于实现农村工业、农业、第三产业有效结合,加强薄弱环节的生产能力。同时,政府应该对农业进行

财政资金支持,合理进行补贴,建立奖惩机制,鼓励社会资本投入,进而实现资金整合的合理化进行。

(二)加强控制意识,建立控制制度

要想做好农业工程项目,就必须将思想认识放在首位,思想认识是其他一切行动的先决条件。如果想在农村组织管理中加强内部控制,那就必须提升农村基层干部的教育认知水平,加强对其的教育引导,使村干部明白内部控制意识的重要性与必要性,使其积极主动的遵守内部控制规则,将控制运用到农村的组织建设管理环节之中。其次,应该加强村民对于内部控制在集体利益中作用的认识,积极引领村民主动监督内部控制的实施,营造良好的内部控制氛围。各级别的干部应该进一步完善相关的政策制度,对农村地区的组织适应内部控制规范和引导,农村地区的组织还应该充分结合法律制度,一切活动以法律为依据,从实际出发,制定严格地组织建设与管理的内部控制制度,确保内部控制可以有严格地制度为依据。

(三)加强农业工程建设的监督与测评

农业工程建设应以一定的建设制度作为基础,尤其是土地资源肥沃,土壤资源富饶的幅员辽阔的农村地区,由于农村地区更需要加强农业工程建设的监督与测评,检测相关制度的执行情况,及时发现问题的,督促村级组织在日常生活中恪尽职守。做任何事情都需要优先依照制度进行,制定一个合理地,严格地规章制度可以促进农业生产的高效进行,促进农业生产水平的提高,提升农业生产质量。另外,纪检部门和监察部门在执法过程中也要注意对农业工程相关环节的有效测评,根据标准强化优势部分的同时消除薄弱部分,查缺补漏,确定监察的重点部分,明确监察制度以及相应的规章典范。重视以监督的方式促进环节的整改、完善,加强农业工程中的制度性建设。

三、结束语

随着社会的不断发展与进步,我国经济当前已经处于由高速增长变为高质量增长的重要转型阶段,人民对于美好生活的需求逐渐增加,农业关乎着人民的吃饭问题,是国家之根本,农业经济是国家的基础,因此必须加强对农业工程的监管力度,制定有效地规章制度对农业产业进行强有力的监督与管理,促进农业工程高质量、高效率地产出农作物,促进农业经济高质量增长,提升人们的生活幸福感,满足人民日益增加的对美好生活的需求。

参考文献:

- [1]宋正河,陈度,董向前,杜岳峰,李海涛,张学敏.机械与农业工程虚拟仿真实验教学中心建设规划与实践[J].实验技术与管理.2017(01).
- [2]史淑燕.加强农业工程建设招标投标监督管理的思考——以山东省青州市为例[J].招标与投标.2016(07).