

关于高标准农田建设方面的探讨

谢旌怡

湖南省益阳市南县农业农村局

DOI:10.12238/as.v4i2.2024

[摘要] 我国是人口大国,粮食安全关系到我国的民生情况,因此为了进一步加强粮食安全,应该促进高标准农田的建设,提高粮食生产力,从而更好地满足我国市场的基本需求。现阶段虽然国家从政策、资金等层面大力倡导高标准农田建设,但是我国的高标准农田建设仍然存在较多的问题,本文就从高标准农田的概念以及建设的意义进行分析,并且指出了我国高标准农田建设存在的问题,提出了进一步优化高标准农田建设的路径,目的是进一步提高我国粮食生产安全,改善民生问题^[1]。

[关键词] 高标准农田; 建设; 探讨分析

中图分类号: S28 文献标识码: A

Discussion on the construction of well-facilitated farmland

Jingyi Xie

Agricultural and rural Bureau of Nan county, Yiyang City, Hunan Province

[Abstract] China is a populous country, and food security is related to China's people's livelihood. Therefore, in order to further strengthen food security, we should promote the construction of well-facilitated farmland and improve food productivity, so as to better meet the basic needs of China's market. At this stage, although the state vigorously advocates the construction of well-facilitated farmland from the aspects of policy and funds, there are still many problems in the construction of well-facilitated farmland in China. This paper analyzes the concept and significance of well-facilitated farmland, points out the problems existing in the construction of well-facilitated farmland in China, and puts forward the path to further optimize the construction of well-facilitated farmland. The purpose is to further improve China's food production security and improve people's livelihood^[1].

[Key words] high standard farmland; Construction; Discussion and analysis

引言

高标准农田建设可以最大限度地开发利用农田种植潜力,提高农田的产量,特别是现在世界范围内都在注重粮食生产安全,而我国又是人口大国,因此应该进一步重视农田基本建设工作。在现阶段我国的基本农田多存在小规模经营,而且在种植过程中缺乏现代化的管理技术,很多地方的农田基础设施不完善,农田产量较低,因此造成了大量基本的农田资源浪费,随着我国生育政策的调整,我国的人口数量越来越多,因此只有进一步提高农田产量,才能满足我国的基本市场需求,从而促进粮食安全。

1 高标准农田的定义以及建设意义

高标准农田不仅仅立足于农田的产量,同时立足于农田的规模,基础设施、科技水平、生态和谐等方面进行的定义,是指土地规模较为集中,土地地形平整,保障农田基本生产的基础设施较为齐全,同时融合了生态理念的,具有较强抗灾能力的生产力较强的高产农业基地,因此高标准农田是在传统农业的基础上融合现代农业生产和管理理念提出的新的概念,虽然我国粮食种植产业依靠于杂交技术的成功取得了较为重大的突破,但我国是人口大国,同时耕地面积有限,人均耕地面积较少,只有进一步提高耕地的生产力,促进高标准农田的建设才能够促进土地资源的优化配置,加强我国的粮食生产安全,从而为社会主义现

代化建设奠定良好的基础。

2 高标准农田建设的现状

2.1 高标准农田的规模化程度不够高。由于我国实行了多年的社会主义集体土地公有制,农民掌握农田的经营权,而推行高标准农田的建设过程中需要统一管理,但是在现阶段农民参与高标准农田建设的积极性并不高,很多地方把为了推行高标准农田的建设强行把土地从农民手中收回来,这不仅打击了农民的积极性,同时也不利于促进当地农民的增产增收,因此现阶段高标准农田的规模化程度不够高,农民的参与积极性不高^[2]。

2.2 缺乏科学化的管理措施。高标准农田的建设并不仅是高投入同时还需要科学化的管理措施,但是现阶段很多地

方在推行高标准农田的建设中只是重视农田建设的基础设施,忽视了科学化的管理措施,而我国农业正处于由传统农业向科技农业转型的时期,因此应该重视科技在高标准农田建设中的作用,从而提高农田的抗灾害能力,促进农田的增产,但是很多地方在高标准农田的建设中忽视了科技的作用。

2.3 高标准农田基础设施不够完善。由于我国区域经济发展不平衡,高标准农田建设需要进一步加强基础设施建设,而基础设施建设需要较多的资金支持,但是很多地方经济水平落后,同时虽然国家财政部门给予一定的补贴,但是由于地方经济发展状况和原有的农田基础设施基础不同,因此各地的资金需求也从存在一定的差异,因此应该进一步增加高标准农田的建设,从而推动高标准农田建设的规模化和现代。

3 高标准农田建设的优化策略

3.1 加大宣传力度,让农民意识到高标准农田建设的作用。首先应该在农业生产高度集中的农村地区加强宣传,通过宣传车、或者网络视频、广告语等方式让农民了解国家的方针、政策,提高农民对于高标准农田建设的认识,同还可以组织农民到高标准农田的一些示范区参观,通过实地考察的方式让农民了解到高标准农田建设的优势,从而从理念上增强对于推行高标准农田的认同感,为促进农民参与到高标准农田的建设中打下良好的基础,同时还应该组织农民不断学习现代化的农业生产管理技术的重要作用,了解科技在农业生产中的重要性,强化科学技术手段在高标准农田建设中的重要作用,从而在以后的高标准农田建设中转变农田管理理念,促进高标准农田的规范化运作,另外应该针对农民在参与高标准农田建设中的困难给予一定的分析,并且利用国家财政或者税收政策给予一定的补贴,从农民切身利益进行入手,调动农民参与的积极性,从而在满足农民基本需求的同时,促进农民的增产增收,高标准农田的建设不是为了打击农民的积极性,而是促进农村地区的发展,调动农民生产的积极性,提高农田产量,因此在推进高标准农田的

建设中应该考虑农民的参与性和积极性^[3]。

3.2 加强配套的基础设施建设。虽然现在国家在农业生产方面不断增加基础设施的投入,促进农业生产的现代化建设,但是与高标准农业的需求相比,基础设施还从存在一定的不足,应该进一步重高标准农田的基础设施建设,在高标准农田生产区域合理发展灌溉井,改善农田周围的基本道路建设,并且增加现代化的一些辅助工具,从而进一步提高高标准农田的基础设施建设,高标准农田的基础设施建设应该立足于高标准农田建设的需求,推进农业生产的自动化、现代化,提高农业生产的效率,并且在加强基础设施建设的过程中应该注重与周围环境的相适应性,尽量合理考虑各种要素,将高标准农田的基础设施建设作为一个连接点,促进农村其他资源的有效开发,在促进农业增产的同时,提高农民生产的积极性。

3.3 重视科技理念的运用。很多发达国家地广人稀,但是在其农业生产中仍然注重科技成果的运用,从而促进农业的增产、增收。而我国农田生产面临较大的压力,特别是高标准农田的基础就是在提高农田生产力的同时,促进农业向现代化科技化方向发展,因此在高标准农田的建设中应该根据其种植状况重视科技成果的应用,选择优良的粮食品种,结合土壤的具体情况进行适度的施肥,及时进行病虫害的防治,推进先进技术以及品种的种植,促进由传统农业向现代农业过渡,减轻农田种植中的不利因素,扩大农田种植优势,从而以科技为动力促进农田产量的进一步提升,推动高标准农田的进一步发展。

3.4 对于高标准农田的建设有一个明确的发展规划。高标准农田的建设由于是基于现代农业基础上提出的概念,因此应该有一个明确的发展规划,首先应该对于各个地区的农田质量进行考核,依据指标划分高标准农田的建设范围,其次应该进行严格的市场调查,调查市场的需求,从而选择合适的种植品种和种植作物,其次要加强与农民或者合作组织的合作,既可以调动农民参与的积

极性,同时可以促进市场的开拓,及时掌握市场的变化,从而促进农产品的增产增收,加强对于农田管理者的培训,提高他们对于现代农业和高标准农田建设的认识,明确高标准农田的运行机制,从而有序推进高标准农田的建设,最终形成或者总结出高标准农田建设相对成熟的模式或者经验,同时高标准农田建设过程中不断推进与周围资源的融合,促进农村地区资源的优化配置。

3.5 建立相应完善的保障机制。高标准农田的建设是国家大力推行的一项方针、政策,因此应该调动各级政府和相关部门的积极性,各级政府应该创造良好的条件保障高标准农田的基本建设,同时农业部门应该积极协调高标准农田建设中出现的问题,并且派农业专家进行实际指导,以加强高标准农田建设的进一步规范性,同时对于高标准农田的建设应该进行考核,并且完善考核监督机制,从而推动各地的高标准农田的进一步建设。

4 结语

推进高标准农田的建设有利于加强我国的农业生产安全,合理利用土地,并且推进农业产业的转型,虽然国家大力倡导高标准农田的进一步建设,但是高标准农田建设过程中还存在一系列的问题,农民积极性不高,基础配套设施不完善,没有注重科技成果的运用,因此只有进一步加强高标准农田的建设,加大宣传力度,完善基础配套设施,提高科技成果的运用,进一步完善保障机制的作用,从而促进高标准农田的进一步建设,从而促进我国的粮食生产安全充分发挥我国有限耕地的生产潜力,满足我国基本国情的发展需要。

[参考文献]

- [1] 郑尚金.关于高标准农田建设方面的探讨[J].科学与技术,2018,(011):64.
- [2] 冯龙庆.关于高标准农田建设方面的探讨[J].农家科技,2018,(009):152.
- [3] 张耀国,郑梅.高标准农田建设规划探讨[J].低碳地产,2015,(010):225.

作者简介:

谢旌怡(1968—),男,汉族,湖南省益阳市南县人,专科,工程师,从事高标准农田建设工作。