

新时代下农艺师工作的创新路径

王秋霞

(山东省菏泽巨野县万丰镇人民政府, 山东 菏泽 274000)

摘要:近年来,我国的生态环境日益恶化,对人民的生活产生了严重的负面影响。发展生态农业、发展绿色园林、建设美丽乡村已经是必然的趋势。生态文明建设离不开农艺师的辛勤劳动,随着国家有关生态文明建设政策的逐步实施以及对生态环境的关注,农业生产也取得了可喜的成绩。农艺可以促进城乡文明,促进城乡生态建设。为了保证城市农艺工作更好地开展,必须有农艺师等多个职业参与。针对目前农艺师工作成果有限,未能大力扶持农艺师的农业生产,转变农村环境。基于此,本文着重分析了新时期农艺工作的重要性,并探讨了农艺工作的创新路径,以推动中国农业科技的发展,提高农业创新能力。

关键词:新时代;农艺师;创新路径

农艺师的工作任务是为农村居民营造适宜居住的环境,引导农村居民进行美丽乡村建设。农艺师可以帮助农场主提高收成,为农业生产提供新的点子。不管是在繁华的城市,还是在安静的乡间,只要有一片绿意,就可以让人感觉到大自然的活力,让人在忙碌的同时,也能获得一丝愉悦。随着新时代的到来,我国社会经济处于转型的阶段,这或多或少影响着农业的发展,农艺师一方面帮助农业生产,另一方面积极改造农村生态环境,促进城市建设和发展,但许多地方政府工作人员和老百姓对农艺师的工作和重要性都不太了解,因而没有得到国家有关部门的支持,绝大多数农艺师并没有参与农业推广等服务项目^[1]。

1 新时代下农艺师工作相关概述

农业人才是指具有农业知识和技能,能够促进农业发展。根据城乡人口状况,持续健康发展农业,提高人民生活质量。但是,从现实水平和新时期农艺师的实际情况来看,不难看出,农艺师的工作受到诸多因素的影响,存在着一些问题,造成了这一作用不能充分发挥,促进了城乡建设的发展。

农艺师主要负责帮助城乡居民创造生活和工作环境。农艺师可以帮助提高农作物产量,并将新的思想和思想引入农业生产。不论是繁华的城市还是宁静的乡村,作为一种点缀,即使是一抹绿色,都能让人感受到大自然的活力,让人在劳累之后也能感受到些许欢乐,科技对城市、农村的可持续发展有着不可替代的作用。因此,工业园、道路交通、空气污染等环境问题威胁着人们的身心健康,逐渐引起人们对生态、环保的关注,提高农业技术水平。随着农艺师人数的快速增长,农艺师技术水平的差异,农艺师为了不断优化城乡居民的生活、工作环境,对农艺师的工作方式进行了设计与实践^[2]。

2 新时代下农艺师工作的意义及价值体现

农技人员是农业系统的一级职称,主要从事良种培育,正确引进优良品种,因此,农艺师必须具备相应的理论知识和专业技能,有足够的实践经验,把握区域生态环境的特点,因地制宜制定合理的城市与环境规划,控制农业生产的顺利进行。以下为农艺师工作的意义及价值体现。

2.1 有利于促进乡镇经济发展

中国农业发展受到时代、社会经济等因素的影响,有了很大的进步和创新,创造了许多新的农业生产项目,如有机农业、有机园艺、有机农业等,当然要使上述农业生产项目顺利实施,还需要农艺师的支持,根据实际需要设计建设生态园

林,种植有机农产品,这就意味着高度重视农艺师的工作。只有通过科学、合理的规划和实施,才能使乡镇农艺师的工作与当地实际相适应,才能真正发挥农艺师的作用,办好各项农业生产工程,创造更大的经济效益,促进城乡协调发展,促进新时期农艺工作的有效开展^[3]。

2.2 有利保护农村生态环境

为推进改革开放,促进国民经济快速发展,国家大力支持对自然环境有负面影响的工业生产等产业,造成资源浪费严重,环境破坏严重,农村生态环境恶化,农艺师的生产、生活受到一定负面影响,中国政府高度重视节能环保,大力倡导农艺师工作,并积极参与有机农业及其他项目,改善和保护农村环境。

2.3 有利于减少农村的噪音污染

迅速城市化使农村交通设施得到明显改善,以满足日益增长的交通需求。它在推动农村经济发展的同时,也会给农村居民带来一定程度的噪音干扰。长年噪音对农村居民的影响,会损害他们的听觉和中枢神经系统,农艺师工作的有效开展,能真正考虑到农村人口的实际需要,客观分析噪音扰民,进而合理设计和改善农村居民的生活环境,如在道路两旁植树,降低交通噪声传播水平,为人民创造良好的生活条件。

3 新时代下农艺师工作现状的分析

3.1 农艺服务体系有待进一步完善

长期以来,农院校毕业生的数量远远不能满足市场对农艺师的需求,农艺人才的缺乏并没有引起国家政府的足够重视,导致专业农艺师队伍的短缺,导致农艺服务体系不完善,严重影响了农业技术支持的发挥。由于大量中青年农艺师到城市打工,目前农村的劳动队伍多是体弱多病的老人、妇女,没有任何物质上的福利,这使得农村农艺师的工作负担大大减轻,也使他们难以从工作中获得成就感,长期来看,责任感会逐渐减弱,限制了农技推广的实际效果^[4]。

3.2 农技推广相关政策缺位

在现阶段我国城乡发展的现实中,我们不难发现推广农技推广存在很多困难,许多农技推广措施没有落实,尽管国家对农技推广政策的实施给予了高度重视,但农技推广工作却是为了改善农业生产状况,提高农业生产质量和效益,为农民创造更高的经济效益,农艺师的社会作用还没有得到农艺师和政府工作人员的认可和赞赏,农艺师的相应工作很难得到政府和农艺师的大力支持,也很难实施农技推广项目,这必然

会导致农业技术推广缺乏政策。

3.3 专业知识技能培训机会较少

我国农艺师专业知识技能培训不佳, 技能培训机会较少。要想做一个优秀的农艺师, 除了参加农艺资格考试之外, 还要继续参加职业培训, 学习新知识, 更新思想观念, 才能提高农艺师的工作水平, 适应时代发展的特点, 适应城乡建设的需要。但是我国农艺师整体素质参差不齐, 很多农艺师只想拿专业证书, 不注意日常工作中的自我反省, 不承认工作中的不足, 积极参加专业知识和技能的学习, 很难系统、有效地运用专业知识和技能。

尽管我国对农艺师的执业资格有一定的评估和明确规定, 但目前仍存在一些与职业资格考试相关的制度, 不能保证农艺师以经济学为主, 直接与农艺师打交道, 所以他们不仅需要专业水平, 还要具备一定的实践技能。当前, 许多农艺师理论水平较高, 虽然实行了全日制教育, 但缺乏实践经验, 难以应用在实践中。因此, 为了确保农业企业的整体质量, 确保他们的知识和技能跟上时代的步伐, 就必须培养出更多的专业知识和技能。

4 农艺师工作的创新路径

4.1 提升农艺师的专业从业素质

在中国, 农艺师的资格要求有具体明确的规定, 取得资格证书也有系统的程序, 但这不能保证农艺师的专业水平。如果没有农艺师直接接触的农艺工作, 对专业水平的要求也很高, 但系统的全日制教育培训不能提供足够的实际操作能力。根据这种情况, 农艺部门努力提高农艺师的专业要求, 在挑选人才时, 她不仅要参加专业理论考试, 还要检验自己的实践能力。

4.2 拓展农艺技术的推广渠道、力度

在新的时代背景下, 我国农业技术创新与发展取得了一定进展, 农业技术整体水平有了一定的提高, 这些较高的条件促进了农业生产的进一步发展, 也应该看到科技进步跟不上时代的发展, 不能适应农业发展的需要, 要改变这种状况, 就必须有具体的办法, 要做好农艺的推广工作, 一方面要让广大的农艺师了解农业技术的重要性和在深入实施农业技术方面遇到的困难。

农艺师的工作包括规划、设计等环境保护, 建设农业技术体系, 为农业产业化和其他方面创造良好的环境。中国创造了许多农业技术创新的新途径和方法, 推动了中国农业的发展。但是, 对农业技术支持力度不够, 直接影响了农艺师的工作, 为提高农业生产力, 必须加强农技推广, 及时掌握现代农业科技, 尽快把科技应用于实际生产, 农艺师要尽可能地把技术应用到实际生产中, 由农艺师尽快掌握新技术、新方法, 促进中国农业的快速发展。另外, 有效开展农艺培训, 帮助农艺师掌握农艺技术, 充分认识其应用价值, 有效地应用于农业生产。

4.3 完善农艺服务整体体系的建设

在农艺工作中, 农业服务虽然作用不大, 但能够保障农艺工作的正常开展。作为一种服务提供者, 农业技术人员是国家农艺工作流程的核心环节。根据中国农业服务体系不完善的

情况, 提醒主管部门重视农业制度、提高农业服务意识、做好农艺工作、建立比较完善的农业服务体系, 在具体实施过程中建立有效的监督机制, 确保我国农艺工作真正落到实处, 加强监管, 确保农艺工作顺利开展。

4.4 提高农艺师队伍的整体水平

受专业知识、技能、专业素质等因素影响, 农艺师应注重整体水平的提高, 即了解第一农艺师的实际情况, 找出农艺师的不足, 制定和实施有针对性的培训措施, 如职业培训、职业技能监控等。

另外, 应引进不同形式的农业资格认证竞赛, 鼓励农艺师参与竞争, 吸收他人的利益, 自我发展, 自我发展, 壮大自己, 政府主管部门还应推出和实施一系列优惠措施, 鼓励现有农艺师不断进步, 吸引优秀人才, 投资农艺师, 逐步扩大和完善农艺师队伍。

还应建立技术人才信息数据库, 对优秀农艺师的专业知识、就业项目、教育背景等基本信息进行深入研究和掌握。把基本信息输入信息数据库, 科学合理地分配农艺服务项目, 使农民充分发挥自身优势, 实施优质、高效、完善的农艺服务项目, 促进农业生产健康发展。

4.5 以制度创新加快推进农机农艺融合

我国一些地区自改革开放以来, 只注重经济发展而忽视环境保护, 环境问题突出, 生态环境恶化, 日常生活和工作进入城市, 现阶段农艺师工作存在诸多问题, 农艺师工作的价值并没有充分体现, 需要更新工作方式, 以制度创新加快推进农机农艺融合, 建立更加完善的农艺服务体系, 才能为建设生态文明创造更好地条件。以下为加快推进农机农艺融合的具体措施。

(1) 强化农机一体化研究。与此同时, 应加强与相关科研单位的合作, 加强对农业科研类型的科学认识, 利用科研成果推动农业生产科学化、优胜化、高质量发展。

(2) 通过大型农业科技示范, 促进农机农艺一体化。农业技术大展拳脚, 为推广农机农艺一体化树立榜样, 推广经验。

(3) 通过改变农技推广方式, 推广农机一体化作业人员, 在实际工作中不断探索科学有效的农技推广途径。

5 结语

综上所述, 在城乡建设和发展过程中, 有效地开展农艺师工作可以改善农村生态环境, 促进农业效益增长。需要解决农艺师工作中存在的问题: 如农艺服务体系不完善、推广技术措施不够、专业知识与培训不足等, 提高农艺师工作效能, 改善农村环境, 提高生活幸福。

参考文献

- [1] 张秀荣. 农艺师工作的创新路径研讨分析[J]. 区域治理, 2021(3):201-202.
- [2] 董继业. 浅谈农艺师工作的创新路径[J]. 南方农业, 2020, 14(24):173-174.
- [3] 李景集. 浅析农艺师的工作关键与实际意义[J]. 农村百事通, 2021(11):159.
- [4] 高崇敏. 国家现代农业产业技术体系第二批广西创新团队建设启动[J]. 广西农学报, 2011, 26(3):111.