

浅谈农村农业经济信息化建设中存在的问题及优化策略

陈启芳

(临沂市费县上冶镇政府,山东 临沂 273400)

摘要:伴随互联网时代的到来,新时期农村经济管理活动也应当结合新形势下的发展要求全面加强农业经济信息化建设,这样才能更好地推动农业资源可持续开发利用,并为农村经济管理活动的有序开展提供重要的基础支持。本人围绕新形势下农村农业经济信息化建设方面的内容进行了全面研究,首先论述了新形势下做好农村农业经济信息化建设工作的重要性,然后分析了当前在农村农业经济信息化建设方面面临的一些困境,最后针对如何提高农村农业经济信息化建设成效提出了具体的措施,以供参考。

关键词:经济信息化;农村;农业生产;建设意义;措施

【DOI】10.12231/j.issn.1000-8772.2022.07.004

新形势下,随着互联网时代的到来,互联网技术已经全面渗透融合到多个领域,在农业经济管理活动开展的过程中,全面加强经济信息化建设,结合农村地区的发展规划,考虑农村的具体情况,全面探究农业和数据网络之间的关联,这样可以更好地充分利用互联网技术进一步加强数据信息的有效整合和处理,以此更好地推动农业经济发展体系不断完善,农业经济管理资源最优化配置。但是,当前在农村农业经济计划建设方面还存在诸多的问题,比如农村农业经济信息化建设工作缺乏统筹规划,农村农业信息化建设相关的资金保障和制度体系不够完善,在信息交流以及深度开发应用等方面相关的工作做得不到位。全面探究新形势下农村农业经济信息化建设实施的意义及具体的创新路径,具有重要的社会价值。

1 新形势下做好农村农业经济信息化建设工作的必要性

在农村地区发展的过程中,全面加强农村农业经济信息化建设,是指充分利用互联网技术,将互联网技术和农业经济管理活动有效地融合,以此通过发挥计算机和信息技术的优势,进一步畅通农业和数据以及网络之间的关联,推动农业经济实现可持续发展的重要模式和载体。随着信息时代的到来,互联网技术已经全面渗透到行业发展的方方面面。针对农村农业经济工作而言,通过全面加强信息化建设,充分利用信息技术的优势,进一步强化农业经济管理活动,这样既有助于更好地提升农业经济发展效率,同时也有利于进一步增强农业经济发展后劲,推动农业经济资源有效地开发利用,具体意义体现在以下几个方面:

1.1 是更好地适应社会经济发展形势的必然选择

近年来国家农业经济管理活动备受重视,农业经济相关的政策也在不断完善,农业经济发展处于有利的地位,

整体的发展态势良好。在农业经济发展的过程中,通过全面实施城乡经济发展一体化规划,将城乡的差距进一步缩小,有效减少农村劳动力的流失,是农业经济管理者研究的重要问题。通过全面加强农业经济信息化建设,利用信息技术不断优化农业经济发展结构,吸引更多的劳动力到农村发展,有助于进一步提高农业经济管理效率,为农业农村经济结构的改革和落实提供更强大的基础保障,同时也有助于全面推动农业经济实现系统的发展。

1.2 是更好地适应世界发展格局的必然选择

当前国家经济发展相关的政策不断完善,国家改革开放力度越来越大,想要更好地推动国民经济实现可持续健康发展,就需要进一步立足国际需要,争取更多的发展机会。也要看到,随着国际化形势的日益严峻,我国农业经济发展也面临诸多的困境。只有结合实际全面夯实农业经济发展基础,进一步结合新形势下的发展要求不断进行技术创新和改革,充分利用信息化技术全面加强农业经济发展优势和风险的分析研究,并针对性提出相关的发展举措,以此才能更好地为适应世界经济发展格局奠定良好的基础。

1.3 是进一步推动国民经济战略发展规划有效实现的基本要求

经济发展既要关注经济发展速度,同时还应当全面关注经济发展质量,只有更好地推动农业经济实现可持续高质量发展,这样才能切实夯实农业经济发展基础。当前国家对经济结构体制建立等方面探索力度虽然不断加大,但是我国经济社会发展仍然处于初级阶段的形势没有改变,国民经济整体的发展体系中农业经济是重要的支撑要素,政府部门越来越重视,通过全面结合新形势下的发展要求,贯彻以人为本的发展理念,从全面协调可持续发展的视角对农业经济管理工作进行全面创新,全面

实施农村农业经济信息化建设工程，这样可以更好地结合时代的发展要求从系统化战略化的视角，对农业经济发展规划进行全面的调整，通过全面融入信息化技术，以此推动农业经济朝着正确的方向进行拓展，进一步发挥信息技术的优势，为农村农业经济现代化建设征程有序推进提供强有力的基础支持。

2 农村农业经济信息化建设方面面临的困境分析

目前，在农村农业经济信息化建设方面，虽然农业建设者不断进行分析研究，相关的基础工作越来越扎实，但是可以看到，农业经济信息化建设工作依然面临不少的困境和挑战，具体体现在以下几个方面：

2.1 农村农业经济信息化建设没有和农村整体发展规划统筹考虑

在农村农业经济信息化建设活动开展的过程中，需要结合实际从系统整体的视角基于战略层面对农村经济发展规划进行统筹的安排，将农村农业经济信息化建设工作全面纳入农业整体发展规划中进行系统的分析研究，并有序地落实，这样才能更好地发挥信息技术的优势，并为农业经济信息化建设活动的有序开展提供重要的基础指导。当前在农业经济发展的过程中围绕农业经济信息化建设方面，农村建设者没有予以高度的重视，政府相关部门在相关的政策制定等方面没有将该项工作纳入统筹范畴来进行系统的分析和研究，针对农业经济信息化建设如何更好地融入农业经济发展规划等方面基层部门缺乏深入的调查研究，也没有结合实际探究特色化的做法，一定程度上不利于推动农业经济信息化建设工作取得良好的成效。

2.2 发展体系不够完善，资金保障力度不足

一方面，在农村农业经济信息化建设工作开展的过程中应当不断完善经济发展体系，这样才能更好地为农村经济管理活动的有序开展提供良好的制度支撑。当前，相关的经济体系不够健全是制约农村经济发展的重要影响因素。农村经济想要实现可持续发展，就需要不断完善相关的经济发展体系，针对经济发展不平衡等方面的问题要及时深挖原因，并结合实际探究科学的管理机制，结合国家宏观政策的调整进一步建立健全农业经济管理信息化体系，这样才能更好地推动农业经济管理活动能够有序开展。目前，在相关的机制建设方面依然还存在不少的问题。另一方面，在农村农业经济信息化建设方面相关的资金保障力度不足。传统的农业经济发展过程中受到政府投放资金不足等影响，农业经济信息化建设工作面临诸多的阻碍，如果没有足够的资金支持，将不利于推动农业经济管理信息化建设活动的有序开展，也不利于更好地推动现代农业技术有效地推广利用。所以，需要政府部门进一步加大相关的资金投入力度，基层政府也应当围绕农业经济信息化建设争取足够的专项经费，全面加强农业经济信息化建设资金的科学统筹利用，这样才能更

好地推动农业经济信息化建设活动发挥其应有的价值。目前，在相关工作开展过程中，还需要进一步进行争取资金和有序推动。

2.3 相关队伍建设工作需要加强，信息利用体系不够完善

一方面，在农业经济信息化建设活动开展的过程中，需要广大信息技术人员做好宣传推广工作，不断提高农民的信息素养，这样才能更好地发挥农业信息技术的优势，并为农业经济的发展提供更多的支持和保障。当前，在农业经济信息化建设活动开展的过程中，一些农民没有认识到信息化建设工作的重要意义，甚至认为农业经济信息化建设工作阻碍了农村经济的发展，应当将相关的资金投入到其他关键领域。针对农村地区的发展实际，农业建设者也没有结合实际考虑农民的文化差异，全面加强宣传政策的有序推进，农业经济信息化建设工作没有得到农民的支持，在相关的信息技术有效开发应用等方面依然还存在诸多的困境。另一方面，在农业经济信息化建设工作开展的过程中，针对信息如何更好地开发利用是相关部门关注的重点。信息技术融入农业经济发展的各个领域，既要做好信息技术的宣传推广，同时还应当加强相关信息资源的整合，保持良好的信息流动性，这样才能更好地实现信息资源有效共享，并为农业经济发展决策的科学制定以及农业经济管理活动的有序开展提供更多的参考支持。目前，在农村农业经济信息化建设过程中，围绕信息如何开发利用等方面相关工作人员没有结合实际进行深入的探究。农业经济信息化建设工作在信息成果的转化利用方面路径单一，方法不多。

3 提高农村农业经济信息化建设成效的措施分析

为了进一步推动农村农业经济信息化建设活动有序的开展，更好地促进农业经济实现高质量发展，建议从以下几个方面进行探究：

3.1 完善农业经济信息化建设发展规划

农村农业经济信息化建设工作应当从战略的层面进行统筹安排和研究，完善发展规划、立足长效体系建设等方面进行全面的探索，这样才能更好地推动农业经济信息化建设活动沿着正确的方向迈进。目前，在农村农业经济信息化建设工作开展过程中，还面临农业经济发展规划和农村经济发展规划没有有序统一的问题，相关部门要做好市场调研，结合农村经济整体发展规划以及国家相关的政策，围绕农业经济信息化建设工作如何从长远的视角、有序的开发利用等方面进行深入调查研究，结合实际针对性制定农业农村经济信息化建设发展规划，明确具体的实施路径及相关的要求，从而推动农业经济信息化建设活动能够按照既定的方针政策有序地加以落实。

3.2 完善管理体系，加大资金投入

一方面，在农业信息化建设活动开展的过程中，需要

切实提升农业信息化建设的速度和质量,需要结合实际,全面加强农业经济信息化体系的完善。农业部门应当对传统的服务模式进行转变,从进一步提高服务意识的视角出发,搭建乡村信息服务站,为农民提供更多的多元化服务。针对信息技术应用方面存在的问题以及各地区的发展面临的困境,进一步完善相关的信息扶持体系。农业发展部门要和基层部门进行紧密的合作,围绕农产品品牌建立、农业经济信息化体系建设等方面,做好基础调研,并完善相关的管理制度,以制度的形式推动农业经济信息化建设活动按照规范的要求有序实施,降低风险。另一方面,要全面加强农业经济信息化建设资金投入。农业经济信息化建设工作要从战略层面进行统筹的安排,要保障资金有足够的扶持,这样才能更好地保护、推动农业经济信息化建设活动持续开展。农业生产重要的制约因素就是资金。政府部门应当围绕农业信息化建设工作设置专项经费,完善农业经济信息化建设预算管理体系,在农业信息化建设相关资源的配置等方面进一步考虑农村地区的实际情况,提供更多的经费保障,强化专项资金的利用情况监督,积极通过招商引资等方式,进一步围绕农业经济信息化建设工作吸引更多有实力的社会组织和团体参与到农业经济信息化建设工作中来。另外,还应当全面加强农业经济信息化建设相关资源开发利用情况的整合分析研究,针对资源利用不足以及可能存在的浪费风险,全面加强排查研究,切实推动专款资金专项利用。

3.3 高度重视队伍建设,完善基础设施,强化信息综合开发利用

一方面,应当围绕农业经济信息化建设工作,全面加强队伍建设。要结合农业经济信息化建设的发展要求,引进更多的高素质专业化人才,通过在更多的信息站打造专职队伍,从而更好地为农业信息化建设活动的开展提供强有力的人力支持。要重点做好农民的信息化技术和意识的培训,相关部门要对农民信息教育等工作制定专项的培训计划,通过借助互联网以及线下宣传等方式,对农村地区的广大农户开展全方位的培训,为他们配置专业的系统,定期进行走访调研和意见征求,了解他们在信息技术应用方面的问题,通过开展示范、演示等活动,进一步让农民适应信息化改革的进程,切实提高他们的信息技术应用能力,推动农业生产活动高效开展。另一方面,要全面加强综合信息服务平台的建设。要和区域发展整体的发展形势相结合,从推动农业经济实现可持续、高质量发展的视角出发,强化基础设施建设,搭建专业技术交流平台,对农业信息化建设的进程、推进路径以及具体的实施情况,强化专业队伍力量的补充。重点围绕农业经济信息化建设相关的信息开发利用等方面的工作做好基础调研和全面总结分析。要充分借助农业经济信息化建设取得的信息成果,推动信息资源有效地转化为实际生产力。要全面研究农业经济发展过程中形成的各方面信

息,并结合实际进行综合研究和系统的模块搭建,从而切实提高农业经济信息化成果有效转化成效,切实为农业生产活动的开展提供重要的基础支持。

此外,农村农业经济信息化建设工作,还应当从全面加强风险管理的视角出发,对当前在农村经济信息化建设以及农业生产各个环节推进的过程中可能面临的风险和问题进行全面的分析研究,及时强化信息漏洞的排查,注重考虑整体的发展形势,对信息资源开发利用以及共享等各个层面可能存在的问题进行系统的研究和探索,强化风险警示体系的建设,注重完善相关的基础保障体系,从而切实推动农业经济信息化建设活动能够有效地为农业生产管理活动服务,最大限度地降低运营风险。要围绕农村农业经济信息化建设工作,从制度体系安排、专项资源配置、基础设施建设、专职队伍建设以及信息化平台的开发利用等各个方面,推动农业经济信息化建设工作全面融入农业生产的各个领域,进一步完善农村农业经济管理综合服务平台,充分发挥信息技术的优势,积极借助互联网技术,进一步加强农业生产特色化品牌建设,将农村经济管理活动和农产品种植、开发运营以及市场推广等各个方面的工作进行全面的考虑,针对性地发挥信息技术优势,推动农业经济管理活动高效高质量开展,为进一步壮大农业经济发展规模,提升特色化品牌经营管理成效等奠定良好的基础保障。

结束语

农村农业经济信息化建设工作需要结合实际,从系统的层面进行战略安排,同时还应当结合实际完善相关的信息管理体系,优化发展机制,强化资源补充,注重专职队伍建设,围绕信息成果的有效转化利用等方面积极开发研究,这样才能更好地推动农业经济信息化建设活动有效有序开展,并为农业生产活动的实施提供更有力的基础保障。

参考文献

- [1] 刘桂花. 信息化在农业经济管理中的应用分析与研究[J]. 农业开发与装备, 2020, (10): 44-45.
- [2] 徐荣英. 如何提升农业经济管理信息化水平研究[J]. 经济与社会发展研究, 2019(10): 6.
- [3] 辛宝江. 提升农业经济管理信息化水平的策略分析[J]. 中外企业家, 2020, 668(06): 118.
- [4] 彭泽兵. 我国农村集体经济管理中存在的问题及对策探究[J]. 科技经济导刊, 2018, 26(27): 237.
- [5] 武丽霞. 依托信息化手段加强农村财务会计监管路径研究[J]. 农业经济, 2020(06): 71-73.

作者简介:陈启芳(1974.11-),女,土家族,籍贯:湖南,本科,农业经济师,中级,研究方向:农村经济研究。