

提升农业技术推广在农业种植业中价值的探讨

林贵山

内蒙古阿荣旗向阳峪镇综合保障服务中心

摘要：我国是农业大国，农业种植业在长时期的发展中产生了全新的技术以及理念，因而对农业技术推广工作形成了全新的需求。在农业种植业中提升农业技术推广工作的价值，不仅可以提升农业技术推广工作的质量，还可以实现农业种植业的增产增收。本文依据相关研究成果及工作实践经验，首先分析了农业技术推广在农业种植业中的价值，其次探讨了农业种植业中农业技术推广的主要内容，最后提出了提升农业技术推广在农业种植业中价值的有效措施。最终希望通过本文的分析探讨，能够使广大农业技术推广从业人员获得启发。

关键词：农业技术推广；农业种植业；价值

【DOI】10.12252/j.issn.2096-6261.2022.08.219

进入新时期后，越来越多的种植户开始采用全新的农业技术，旨在提升农产品的产量以及质量。农业技术推广能够使当地的农业种植户切实把握全新的农业技术，并在专业人员的指导下发挥全新农业技术的价值，更是能够推动区域农业经济的发展。先进的农业技术推广工作能够直接带动当地农业的可持续发展，更是能够深入贯彻落实新时期的绿色发展理念。基于此，当地的相关部门或是从业人员就需要正确认知农业技术推广与农业种植业发展之间的关系，在日常的农业生产工作中提升农业技术推广工作的力度，从而推动我国农业种植业的现代化发展。

一、农业技术推广在农业种植业中的价值分析

（一）切实提升农业种植业的产量以及效率

在农业种植业的发展过程中做好农业技术推广，能够切实提升农业种植业的产量以及效率。对于农业种植户来说，其开展农业活动的最终目的是实现农产品的增产增收^[1]。而农产业的产量以及质量与农业技术的应用有着紧密的联系，这就需要开展专业化的农业技术推广工作，使当地的农业种植业能够实现高质量发展。通过开展高质量的农业技术推广工作，农村地区的种植户就能够掌握全新的农业技术原理以及农业种植理念，且能够在专业农业技术推广工作人员的指导下优化农业管理工作。同时，也可以立足于当地的实际发展需求选择更多优质的农产品品种，以合理的施肥规划保护农业种植区域内部的生态环境。可以说，以农业技术推广助力农业种植业的发展，是实现增长增收的必然举措^[2]。

（二）推动我国农业的现代化发展

以农业技术推广工作带动农业种植业的发展，也可以推动我国农业的现代化发展。在传统的农业种植业的

生产活动当中，种植户通常只能采用粗放式的管理模式以及单一的农业技术，且极为依靠经验主义。此类模式虽然能够在一定程度上提升农产品的产量，但是其并不利于发展当地的特色农业经济，更是会阻碍我国农业的现代化发展。因此，就需要开展专业化的农业技术推广工作，对现有的农业技术进行创新以及改良，立足于农业种植业的发展需求以及我国农业现代化发展的要求优化技术原理。在实际的农业种植工作中，种植户就能够使用更为先进的农业技术以及专业化的农机设备，并根据当地的特色农业推出更多高质量的农业产品，从而为我国农业的现代化发展注入全新的活力。

二、农业种植业中农业技术推广的主要内容

（一）商业性农业技术推广

商业性农业技术推广旨在提升农产品的销售量以及收购量，对农业服务的专业性有着较高的要求。在开展此类型的农业技术推广工作时，相关工作人员或是单位机构应具备良好的农业技术开发能力、宣传能力以及市场销售能力，使农业技术推广工作能够获得预期内的效果^[3]。可以与专业的销售宣传公司开展合作，根据当地农业经济的特点以及农产品的类型研发具体的销售方式，再为当地的农业种植户提供准确的市场信息。农业技术推广工作人员应引导农业种植户分析产品信息以及把握相关技术的应用原理，并采用良好的销售营销技巧达成推广目标。政府部门应加强监管工作，对推广方式以及推广内容进行全面的审查工作，确保推广信息的准确性。

（二）项目专项农业技术推广

项目专项农业技术推广是立足于特定项目实施的农业技术推广模式，其具备了一定程度的合作性质。部分

农村地区的相关单位会对当地农业种植业的发展开展专门的调查工作，再根据调查结果开展农业技术推广，使更多的农业种植户能够应用全新的农业技术。在采用该类型的农业技术推广模式时，当地的政府部门应提供一定的扶持，投入对应数量的资金、资源等，通过建设专门的农业种植发展项目吸引种植户使用指定的农业技术。在这一过程中，农业技术推广工作人员就能够为当地的农业种植户开展统一化的农业技术宣传教育工作，并能够在多项环节中获得政府的支持。但是，此类模式也存在一定的局限，即“对政府部门有着较高的要求”，因而需要结合当地的发展状况调整农业技术推广的细节。

（三）帮扶性农业技术推广

在我国脱贫攻坚战获得卓越成果的时代背景下，部分农村地区采用了帮扶性农业技术推广的模式，并取得了相应的成效。该类农业技术推广模式的主要内容为邀请农业技术专家为农业种植户开展专门的农业技术培训，使其能够学习新时期先进的农业技术^[4]。当地的政府部门以及企业单位能够为种植户提供专项资金支持，确保农业种植业的发展能够获得更多的资源。相较于其他的农业技术推广模式，帮扶性农业技术推广模式对细节流程方面的工作有着极高的要求，需要农村地区的政府部门以及农业技术推广工作人员全面了解当地的农业帮扶需求，并提升技术讲解工作的质量，更是需要加强与农业种植户的针对性交流，以多种保障达成既定的农业技术推广效果。

（四）科技型农业技术推广

科技型农业技术推广是新时期有着极高应用价值的农业技术推广模式，其能够在推广新型农业技术的同时对各类技术进行针对性的调整以及持续性的改进，使农业技术能够在农业种植活动中发挥更好的作用。该模式有着极高的专业性，成为高等院校或科研院所主要采用的农业技术推广模式。采用这一农业技术推广模式时，农业技术推广工作人员应深化与农业技术单位的合作，且需要农业技术研究人员参与到部分推广工作中，使更多的农业种植户能够了解新型农业技术的应用效果。该类农业技术推广模式的难点在于多数农业种植户自身不具备极高的文化水平，因而难以准确把握技术内涵，使农业技术推广工作人员需要投入更多的精力，确保种植户能够理解专业化的知识。

三、提升农业技术推广在农业种植业中价值的有效措施

（一）提升政府支持力度

为了提升农业技术推广在农业种植业发展中的价值，政府部门应参与到相关工作中，以高水平的支持力度强化农业技术推广工作的效果。一方面，农村地区的政府部门可以采用现场演示的模式，在当地建设专门的农业技术推广示范区，并配置专业化的农业人才，为当地的农业种植户呈现新型农业技术的效果。同时，也需要定期开展针对种植户的培训，使其能够在参观示范区的同时学习更多的技术知识。另一方面，结合现代信息技术，建立以农业技术推广为主题的线上培训指导平台，引导当地的农业种植户利用互联网技术开展在线学习活动。在这一过程中，当地的种植户就能够通过远程连线的方式与农业技术专家或是专业的农业技术推广工作人员开展针对性地交流，从而保障农业技术推广工作的有序开展。

（二）加强科研院校合作

科研院校作为创新农业技术的主体之一，其在农业技术推广工作中也能够发挥一定的作用。基于这一特点，相关单位机构就需要加强与农业专业科研院校的合作，使其能够在农业技术推广工作中发挥其特有的媒介作用。第一，建立专门的农业技术推广咨询试点，开辟线上以及线下的交流渠道，使农业种植户能够通过专业咨询获悉农业技术的知识，并提供专业化的农业技术服务。第二，强化校企合作。在研发全新农业技术的过程中实施校企合作，使所研发的农业技术能够尽快实现科研成果转化，进而丰富农业技术推广工作的内容。第三，在科研院校内部建立专门的农业技术示范田，使农业技术的应用成果更为直观，且增强对种植户的吸引力。第四，参与专门的农业技术培训，发挥农业科研院校的教育教学优势，为更多的农业种植户以及农业技术推广工作人员传授全新的技术知识^[5]。

（三）培养农民技术员

农民技术员在农业技术推广以及农业种植业发展的过程中起到了关键性的作用，这就需要在农村地区培养大量专业化的农民技术员，使其能够参与到农业技术推广工作当中。开展培训工作时，应重点讲授新时期的农业技术、当地的农业种植业发展概况、农业技术推广的方法等，使农民技术员能够在丰富专业知识储备的同时

掌握全新的农业技术推广模式，进而在今后的农业技术推广工作中充分发挥自身特有的示范作用。同时，也需要选拔更多的青年干部作为农民技术员队伍的主力，采用多种手段强化培训效果，且配合良好的薪资福利待遇激发这一群体的学习动力。在这一举措下，农村地区就能够具备大量专业化的农民技术员，进而拓宽农业技术推广工作的覆盖面。

（四）进一步完善相关政策法规

农村地区的相关政府部门就同样需要进一步完善农业技术推广工作相关的政策法规，以此提升农业技术推广在农业种植业发展中的价值。应对现有的农业种植业发展的法律法规内容进行评估，结合当地的发展现状以及新时期党和国家对于农业技术推广工作的要求优化细节方面的法规内容，使全新的农业技术推广政策法规能够符合当地的实际发展需求。以农业技术科研工作为例，应通过专门的政策为参与农业技术科研工作的机构或个人提供专门的政策补贴，使更多的专业技术人员能够积极主动地参与到技术创新的工作中，并提升全新农业技术推广力度。对于违规行为，也需要根据新时期的法律法规严格落实惩治，杜绝一切阻碍农业种植业可持续发展的行为^[6]。

（五）立足于技术需要

制定农业技术推广工作方案时，必然需要立足于实际的技术需求。由于不同地区的农业种植业具备了不同的特点，这就需要提升农业技术推广工作的针对性。因此，所制定的农业技术推广方案应结合实际的技术需求以及地区发展状况，使农业技术推广工作能够真正推动当地农业种植业的发展。在实施考察工作的过程中，应重点关注农业技术推广目标地区的农业种植业发展现状、特色农业的特点、地理环境性质、自然气候条件变化、生态环境等要素，结合多种类型的信息内容保障农业技术推广工作的科学性以及合理性。另外，也需要加强与当地农业种植户的沟通交流，深入一线地区获得更多的技术需求信息，让全新的农业技术能够发挥其应用优势，使农业技术推广工作的质量更上一层楼^[7-8]。

（六）优化农业技术推广理念

农村地区的相关政府部门以及农业单位还需要优化农业技术推广理念，为农业种植业的发展保驾护航。各参与主体应摒弃传统的粗放型农业种植管理观念，积极

主动地接触并了解新时期的农业技术以及农业种植业相关的知识，并结合党和国家在新时期下发的政策文件，以此梳理全新的农业技术推广理念。在开展农业技术推广工作的过程中，应采用融合媒体的形式，让农业种植户可以通过多种渠道了解新时期的农业技术，并能够明确过度使用农业技术对农业种植业形成的负面影响。此外，还需要宣传新时期的农业种植理念，如生态保护、绿色环保、可持续发展等，使当地的农业种植业能够实现集约化、产业化以及规范化的发展。

结束语

综上所述，在农业种植业的发展过程中提升农业技术推广工作的价值，是有助于推动我国农业的现代化发展的。农村地区的相关政府部门以及农业技术单位应明确农业技术推广在农业种植业中起到的价值，并立足于当地农业种植业的发展状况制定完善的农业技术推广规划，做到在提升当地农业种植业发展水平的同时发挥先进农业技术的质量。同时，也需要从多个角度入手，加强与专业机构单位的合作，进一步提升农业技术的研究力度，以完善的农业技术推广体系使农业种植业创造更多的效益。

参考文献

- [1]王子伦.探讨农业技术推广对推动农业种植业发展的意义及对策[J].中文科技期刊数据库(全文版)自然科学,2021(9):2.
- [2]徐红.农业技术推广在提升农业种植业中的作用探讨[J].现代农业研究,2020,26(10):63-64.
- [3]王飞.农业技术推广在农业种植业发展中的价值研究[J].农民致富之友,2021(14):1.
- [4]卜红.农业技术推广在农业种植业发展中的价值研究[J].农民致富之友,2021(29):1.
- [5]盛建成.农业技术推广对提升农业种植业的作用研究[J].2020.
- [6]孙玉智,李俊明.农业技术推广对提升农业种植业的作用分析[J].新农民,2020(8):1.
- [7]林俊凤,张晓艳.农业技术推广在提升农业种植业中的作用探讨[J].新农民,2021,000(016):P.21-21.
- [8]牟丽霞.农业技术推广在农业种植业发展中的作用分析[J].现代农业研究,2021,27(07):149-150.