

基层农业技术推广存在的问题与对策

李霞

山东省菏泽市曹县普连集镇政府 山东菏泽 274400

摘要：当前我国社会发展到了一个经济高速发展的时代，集成农业的发展也进入了一个高速追求效益的阶段，我国基层农业技术推广的方法还不能完全适应当前农业发展形势，我国现阶段农村基层的技术推广还比较艰难，其原因可能是国家对农业技术重视不足，推广队伍服务不到位，队伍的形成也不稳定，服务化服务不到位，其原因还是组织结构有待提高，政府对农技站重视程度不够，所以农业技术推广还面临着诸多挑战，需要我们对农业技术调整策略，将发展农村技术提上日程上来。

关键词：基层农业技术；推广；问题；对策

The problems and countermeasures of agricultural technology popularization at grassroots level

Xia Li

Pulian Market Town Government of Cao County, Heze City, Shandong Province

Abstract: In the current era of high-speed economic development in China, the development of integrated agriculture has also entered a stage of pursuing efficiency at a high speed. However, the methods of grassroots agricultural technology promotion in China cannot fully adapt to the current agricultural development situation, and the promotion of agricultural technology at the grassroots level in rural areas is still relatively difficult. The reasons for this may be insufficient attention paid by the government to agricultural technology, inadequate services provided by the promotion team, unstable formation of the team, and inadequate service-oriented services. The organizational structure also needs to be improved, and the government's attention to agricultural technology stations is not enough. Therefore, agricultural technology promotion still faces many challenges, and we need to adjust the strategy for developing rural technology and put it on the agenda.

Keywords: Basic agricultural technology; Promotion; A problem; countermeasure

现今社会，我国的经济正是渐渐增长的时期，农业经济现在也是处于发展的白热化，但是基层农业技术还是存在了诸多的未解决的问题^[1]，诸如，不到位的技术，不到位的产业连接，单一化的服务，这些都是现阶段急于改善的问题，我们要根据实地调研，提出一系列加强基层农业技术改革与建设的措施，根据农民的需要建立农业推广体系，这是改革的具体表现，确保基层农业技术的推广工作的完成，我们还要完善服务机制。完善基层农业技术的推广，对促进农业经济的发展，是农民增产增收，农村经济的发展，最终实现农业现代化具有重要作用。

一、基层农业技术推广现阶段存在的问题

当前，我国社会经济飞速发展，作为我国立国之本的农业而言，农业生产局面发生深刻变化，农业生产已经延伸到产前产后领域，在现在以政府为主导地位，农业推广技术也面临的巨大的挑战，传统的农业技术推广模式给予改进，已经不适用于现代农业发展的需求，受全球多种原因的影响，公益性的农业推广机构存在质的改变，对基层农业技术推广改革进行尝试变革，是我国“三农”工作的很重要的任务，尽快与市场经济进行合理建立^[2]

(一) 基层农业技术推广缺乏专业技术性人才

基层农业技术推广工作需要专业人才才可以发展到更好的结果，就需要推广人员具有专业的技术知识和能力，推广工作内容具有较高的技术性和专业性，所以农业技术能否健康发展就要看技术人才是否足够，现阶段看来，技术人才还存在着人员少，经验缺乏，学历不高，老龄化也严重的现象，我们急需一批年轻化的，高学历，有着较丰富的工作经验的新一代技术人才，现阶段缺乏年轻的技术性人才的主要原因是工作条件不太理想，工作内容多，工资报酬也相对偏低，导致专业性人才不愿意全身心地投入到农业技术推广的工作中去，年轻学历高的人不愿意做这份工作，现阶段的技术人员在专业性和能力方面达不到要求，就会导致推广工作达不到理想的效果^[3]。

(二) 基层农业技术推广缺乏群众的学习主动性

在基层农业技术推广工作中，其主体是农民群众，只要想方设法激发出基层群众的积极性，只有群众的意识被调动起来，让他们知道农业技术的重要性，使其愿意参与、愿意推广，那么农业技术的推广工作才能获得理想成效，但是现在还达不到这样的效果，群众一般有较强的“小农意识”，农村中有文化的青年更偏向于到大城市去发展，对种地缺乏兴趣，另一方面基层群众也不善于学习农业技术，没有意识到学习技术对自己的切身的价值，特

别是对于老一辈的群众产生厌学心理,使农业生产技术很难普及,阻碍了农业技术的最终推广成果。

(三) 基层农业技术推广投入资金不足

基层农业技术推广在我国有个很普遍的现象,就是政府资金投入明显不足,由于资金投入不足直接影响农民的增产增收。目前我国还有很多地区根本没有开展基层农业技术推广这项工作。政府的投入力度不足,很难达到农业技术推广的效果,也很容易影响农业的稳定性,我国每年分拨给基层农业技术推广的资金非常有限,相比于发达国家占比差距相当大,所以我们国家一定要认识到没有对农业技术推广予以资金支持,那肯定达不到理想的推广效果。

(四) 基层农业技术推广在小规模种植中很难看到成效

目前,基层农业技术推广很难在小规模的农业生产中展示具体的经济效益,我们只有利用先进的技术,才能创造出更高的经济效益,只有农民重视使用先进的技术才能有更高效的生产力,生产力加大了,农业技术就会得到更好的推广^[4]。但是现阶段农民还没有足够的意识,对现代化科学技术认识不到位导致积极性不高,有的农民对技术持有悲观态度,从而影响了农业技术的顺利开展。

二、针对基层农业技术推广现阶段解决措施

农业技术的革新是当前我国农业面临的重要任务,农业产业结构的调整决定着农业技术推广的深度,基层农业技术推广承担当地农业经济发展的规划,农业相关部门担负着与农业技术推广相关的人员培训和宣传工作,担负着提高土地面积增产,农民收入的增加,振兴乡村,以及促进社会和谐稳定向前的重要使命,我们国家还需要对农业发展的现实问题予以重视,以保证农业技术推广工作能够得到优化与创新。现针对基层农业技术推广现阶段问题提出有力措施。

(一) 基层农业技术推广要加强专业技术性人才的输出

现代农业,急需培养出基层农业技术专业人才,只有专业技术人才多了,才能有望提高生产力。国家要通过加强地区农业部门的可持续发展策略,多多开展一些技术培训,提高基层推广人员的专业水平,开阔现有的技术人员的视野,用学习到的新技术改善服务质量,另外还要根据现阶段农业生产多样化,既要推广大型的农作物技术,还要确保小型农作物技术,需要技术人员对农民生产情况进行实地调查,帮助农民群众了解农业生产的需求和不足,指导农民群众朝着正切的目标发展,这样来降低研究和操作的成本,才能在农业生产中应用上更多的技术成果。除此之外,政府也要设计出科学合理的技术人才培养计划,加大资金投入,吸引更多有知识有文化的年轻人加入到技术人才培养的行列,只有双管齐下才能促进农业科技尽快地发展。例如,政府可以加大农业技术人员的培养,加大资金投入,将本地区的农业专业大学生或者中职生吸引加入推广农业技术的系统中,增加年轻

血液,让他们将所学的专业知识都用到实处,政府也要将工资和补贴等提上日程,这样来吸引大学生返乡。只要专业技术人才水平提高了,农业推广技术的推广才更快更好地得到推广。相关部门为其提供更多的培训机会,让专业性人才在不断培训中以往不适用的知识,更新现代化实用性高知识系统,要不断地与时俱进,在推广工作中,确保推广的技术满足农民生产中的需求。

(二) 基层农业技术推广要促进群众的学习主动性

在农业技术推广系统中,首先要将群众作为主体地位,让群众接受技术推广,各个地方的农业部门应该切身落实群众的需要,根据农业季节性生产节奏和气候特点,有针对性地加强农业科技培训,对于基层农民进行大力宣讲技术讲座和技术宣传,在群众遇到生产技术难题的时候给予技术咨询,这样能有效地提高明敏运用科学知识进行耕作,提高其运用科技的主观意识,橙而提高农业生产力。当地政府可以挑选一些优秀的群众进行分组成为示范小组进行示范技术效果,当达到良好的示范效果的时候,才能用事实验证技术的可使用性,才能提高群众的积极性,积极参与互相帮助,积极开展现代农业技术培训,为基层群众掌握信息技术提供有力依据。例如,当地农业部门为了促进群众积极主动学习技术知识,可以让一些科学意识先进的群众先采用科技示范田的方式引导群众体会到产前、产中、产后的良好结果,当农民看到科技在示范田上起着明显的增产增收的效果时,农民群众才可能接受新鲜的思想观念。才能有动力进行积极学习农业科学技术,只有不断提高全国农民使用科学技术的意识,我国农业生产水平,促进我国农业可持续发展。

(三) 加大基层农业技术推广的资金投入

基层农业技术推广还有一个最大的缺口就是政府的经费补贴,因此各个地区的政府要按照当地基层的实际情况,要加强对地基层技术人员的工资补贴、农业用水用电设施的建设、改善生态条件的投资等等,通过对这些进行经费投入来改善农业生产技术的条件,确保基层农业技术推广工作的顺利开展。为了避免前期经费的使用不当问题,政府部门可以采取监管措施,以保证所有的经费都落在推广农业技术推广这个系统里面去,做到每笔账知道去向,利用这种方法及时更新农村落后的设备,将新技术和新设备全面落实,这样就可以有效地提高农业技术推广工作顺利展开。例如,为了技能农民增产增收,对于土地蓄水这个情况,政府可以为每个农户适当给予补贴和提供技术支持,扶持每个农户修建灌溉设施,灌溉问题这在农业生产中是一个很重要的环节,只有在这个问题上解决了,才能为农民群众解决庄稼干旱缺水的烦恼,为农业技术推广具有很强的推动作用。也是为农业技术推广的有效案例。通过对基层农业技术推广工作的经费投入,最终确保推广工作确实为农民生产服务。吸纳更多的资金,来加强对农业技术推广,让更多的资金用在实处。在健全的市场机制

上，可以引导更多的企业也参与到农村经济建设当中去，为农业发展提供经营服务，提高农业技术推广的效率。

（四）基层农业技术推广要扩大种植规模

要想从根本出发看到农业技术推广的成效，单单靠小规模农户生产是很难展示出效果的。要想看到良好的效果就要想方设法扩大规模种植，只要在大面积种植过程中才能发挥出农业技术的优势所在，才能达到更好的增收效益，政府利用一些利民政策来倡导农民进行互相合作，形成规模，在大面积地种植下利用先进技术，才能创造出更高的经济效益。现阶段农民群众对互相合作进行大规模种植还没有明显的意识，所以政府要积极采取惠民政策，引导农民看重科学技术，利用科学技术，可以鼓励一部分农民先进行扩大规模种植，然后以事实来说话，带动另一部分农民进行跟随，只有这样才能使农业技术利用到大规模种植中，才能显现出技术的力量。例如，地区农业部门可以引导农民可以团结起来，成立农村示范农场，将分散的农户聚集起来与市场相连接，形成规模化，这样壮大农业技术推广的实力，这样帮助农民长远的意识到农业的新设备使用，农用器具效果在示范农场进行推广使用。通过示范农场进行实地展示，实现现代农业技术的推广，通过示范农场的带头示范作用，进而带动全体农民积极参与其中，实现共同富裕。实现让农民改头换面，彻底接受农业新技术还需要政府的大力支持，农民的自身学习意识不断提高，农业技术宣传课不断宣导，农业技术知识不断培训，只有多管齐下，才能彻底盖面当天农业技术推广的困境。脱贫攻坚战是我们国家

长期坚持的目标，持续强化农业技术升级，促进整体农业产业水平的提高。

三、结束语

总而言之，农业技术推广是以实践经验和专业技术作为基础，提高农业推广人员的综合素质，增加政府的财政补贴，用宣导的方法增加农民群众对农业推广技术的优势有更深刻的认识，促进小规模转变为大规模种植。通过对基层农业推广的深入探讨对策，加强工作人员对农业技术的忠诚度，是不断推进现代农业发展的有力手段。我国农业技术现阶段存在的问题还有很多，我们要想方设法采取有效措施，改进现阶段所遇到的瓶颈，加强资金、人才的投入，提高群众的思想意识，及时在实践过程中积累经验和教训，要农业技术可持续发展下去，最终提高农民的生活水平。

参考文献：

- [1]陆秀兰, 胡承庚.基层农业技术推广存在的问题及对策[J].农业开发与装备, 2021(1):122-123.
- [2]李冰.浅析基层农业技术推广存在的问题及对策[J].种子科技, 2021(1):113-114.
- [3]张海荣.浅谈基层农业技术推广存在的问题及对策[J].农村科学实验, 2021(8):67-68.
- [4]李文军.基层农业技术推广存在的问题及对策探析[J].农家科技: 中旬刊, 2021(1):217-217.