

浅谈农业技术推广的对策

张奎栋

(新泰市楼德镇农业技术推广站, 山东 泰安 271212)

摘要:目前我国农业技术推广受限,并在基本的推广技术上存在着很多问题有待解决。对此,需要我国的农业有关部门以及相关的工作人员加强对于农业技术推广理论以及知识的培训等来增强推广意识。现阶段政府部门也加大力度对农业技术进行推广,并且建立了更加完善的农业技术推广平台,电子渠道也有所涉猎,通过这样的措施来建立长期的人才培养及储备机制,为未来的中国特色农业发展打下坚实的基础。

关键词:农业技术;推广;对策

我国是农业大国,农业的发展以及我国对于经济的需求都离不开农业技术的支持,但是现阶段的农业技术发展有限,很多农业技术得不到好的推广,大大地限制了我国农业发展的步伐。我国农业现代化技术的实现以及农业规模的扩大,需要建立在农业技术推广的基础上,因此农业技术推广的具体成效将是关键性因素。

现阶段我国的农业发展体制出现了新的转变,同时我国在农业生产上也出现了很多新的问题,面对这种状况,亟需提高农业生产技术。在我国经济建设的初期阶段建立了这种农业技术推广体制,但是随着新时代的到来,这种旧的体制已经无法适应现阶段的经济的发展。为了可以让这种农业技术推广得以最大化的发挥,需要对其进行适当的改进,以适应现阶段的农业发展建设。

1 我国农业技术推广的现状

我国现阶段参与农业技术推广的人员主要是国家农业技术推广部门的工作人员,还有少数的企业以及农业合作社的成员。农业技术推广工作的顺利进行,对于提高农业生产技术有很大的帮助,在农业生产技术的推广下,我国可以进一步地提高农业产量,降低农业生产成本。在农业技术推广下很多农民都使用了机械化的农业生产模式,这种模式让农民得以从繁重的体力劳动中解放出来,同时也提高了农业劳动的生产率。新的农业生产技术解决了农业上的农药使用问题,减少了农药化肥的使用量,使农产品更加绿色自然。但是在农业技术推广过程中仍然存在很多问题,例如基层农业技术推广机构的管理职能被削弱,以及使用经费不足等现象的出现,对于农业技术推广十分不利^[1],对此进行了深入的研究和探讨。

2 我国农业技术推广过程中存在的问题

2.1 新技术推广后供给不足

长期以来,人们对于结果都比较关注,但是对于具体的实施过程就有所忽视。相关数据显示,农业技术推广部门的推广效率不高,片面地认为是推广机制不健全的缘故,这在一定程度上阻碍了我国科技发展进程。我国每年在农业科技生产研究上的投入很多,研究成果也很显著,但是适应推广的实用技术成果较少,这对农业技术推广部门的工作造成了不便。我国科学研究部门科研成果的界定划分不全面的问题迫切地需要加以解决,从调动科研人员的创新积极性出发,来进一步解决新技术推广后的供给不

足问题^[2]。

2.2 农业科技成果的有效需求力低下

我国对于农业发展技术成果的需求是十分迫切的,但是现阶段的现代化农业技术的掌握和使用对于实际操作人员的要求很高。不仅需要具有农业的基础知识,还需要掌握十分严格的操作技术,而我国的大多数农民尚且不具备这种条件。农业创新技术的掌握需要一定的经济实力,现阶段我国的农业生产建设以小规模经营为主,农民的资金十分紧张,对于投资较大且成效慢的技术很少具有投入使用的足够资金。我国的农业生产方式一直是小农生产方式,导致很多农民急功近利,对于存在风险的投入大都采取回避的态度,限制了创新技术推广工作的实施。

3 解决农业技术推广过程中问题的对策

3.1 农民积极分享农业新技术成果

现阶段首先应该做的是让那些抛弃了农业建设的农民回到农业生产中去,让农民做好农业生产新知识的学习和分享工作,在国家政策的大力支持下,为我国的农业发展开辟新天地,为我国的特色农业发展贡献一份力量。

3.2 加大政府部门的扶持

政府部门应加大农业建设的资金扶持力度,让我国农业科技的研发和创新工作得以持续地发展下去,使农业在国民经济中发挥出最大的作用,创造出更大的经济效益。国家应加大对科研院所的投入力度,让科研第一线得以持续性地培养。同时,国家还应制定一系列促进农业发展的法规,让农业体系得以更好、更快地发展,积极开发农业相关的人力资源,为农业发展建设提供源源不断的动力支持。还可以建立电子网络信息技术渠道,让更多的农民学习到前沿的农业新科技以及新成果^[3]。

总之,为建设现代化的农业产业大国,我国将集中力量进行农业创新人才的培养,加大农业科研技术上的投入,让实验室的科研成果运用到市场中来。

参考文献:

- [1] 郑平.探讨乡镇农业技术推广中存在的问题及对策[J].种子科技, 2019(03).
- [2] 隋建村.基层农业技术推广存在的问题及对策解析[J].农民致富之友, 2019(04).
- [3] 韦有东.新形势下农业技术推广存在的问题及对策[J].南方农机, 2019(01).

(收稿日期 2019- 03- 18) 扫一扫 看你的观点

