

我国农业科技园区的发展定位与发展策略

吴文良

(中国农业大学资源与环境学院 北京 100094)

摘要 本文在分析当前我国农业科技园区面临的主要问题的基础上,对我国农业科技园区的发展定位与发展策略提出了八个方面的建议。

关键词 农业科技园区 发展定位 发展策略 农业产业化

随着我国农业发展进入新阶段,农业科技园区建设在全国各地全面展开,成为我国农业发展新时期特有的现象,当前面临的突出问题是发展定位不明确、经营管理机制不健全、经济效益低、示范带动效果差,迫切需要进行引导、规范与宏观调控,其中发展定位和发展策略不明确是首要问题^[1,2,3]。

要明确我国农业科技园区发展的主攻目标、功能定位和发展策略,必须充分认识我国农业发展正处在一个重大的历史转型时期,农业正由计划经济向市场经济、由数量增长向效益优先、由国内自产自给为主向逐步纳入全球经济循环方向发展。在这样的历史背景下,原有的一切农业生产经营方式、政府管理方式、科技支持方式、社会服务方式、信息交流方式和市场营销方式乃至整个农业科技教育体系均受到了严峻挑战。现有的一切方式正在失去往日的威力,而且由于我国特定的农业资源极度稀缺和巨大的人口约束,难以照搬任何一个其他国家农业发展的成功模式,迫切需要探索新时期适合中国国情的农业发展模式 and 有效途径。90年代中期51个工业园区的发展强化了各个方面进行农业科技园区探索的信心和决心,因此,各级政府高度重视,部分企业乃至农民组织也纷纷参与,形成了全国农业科技园区蓬勃发展的局面。

为了促进我国农业科技园区的健康发展,必须进一步明确其主攻目标、功能定位和发展策略。

1 农业科技园区应该成为新时期我国农业整体发展的先导型成功模式

农业科技园区不仅是单一的农业科技示范,而是新时期现代农业经营管理、农业科技创新与成果转化、农业社会化服务、农业信息交流、农业教育和培训、农业市场营销网络建设与成功运行的整体模式示范。概括起来就是要充分体现体制创新、机制创新和科技创新的统一,体现新时期农业发展的标准化、无害化、规

模化、专业化、区域化、企业化生产与经营管理。

2 典型的示范效应和巨大的经济效益及其有机结合应该成为农业科技园区发展的根本立足点

各级政府之所以高度重视农业科技园区的建设和发展,首先看重的是农业科技园区的示范效应,就是要通过体制创新、机制创新、技术创新建立现代农业的样板,展示给广大农民、地方干部和公众,使其真正认识、理解什么是真正的现代农业,而且这种模式能够真正带动当地农业的发展,起到真正的示范作用;同时,农业科技园区在体制、机制和科技方面的先进性,最终要体现在能够创造巨大的经济效益和良好的生态环境效益。上述两个方面实际上要求农业科技园区的社会效益和经济效益要高度统一,只求社会效益,将使农业科技园区失去生命力,只求园区本身的经济效益将很难实现对农业发展的整体推动。

3 农业科技园区应该对区域农业和主导产业发展产生强大的带动效应

目前,农业科技园区大多数自身难以为继,少数自我发展良好,而本身发展良好又对当地农业产生强力示范带动效应的十分罕见。特别是以政府为主导的大部分农业科技园区,单纯为了园区而搞园区,未能紧密结合当地农业生产实际需要和市场要求,孤立地发展园区,因而步步被动。而少数经营管理成功的园区,无一例外地都是结合市场需要,针对当地农业的主要问题,发挥比较优势,适度超前当地农业发展水平,在体制、机制和技术创新方面领先一步,不仅本身能够持续发展,而且对地方农业产生了强力的示范带动效应,相互促进,形成了良性循环,代表了农业科技园区发展的方向。

4 农业科技园区应该成为指导新型农民从事现代农业生产经营活动的广阔舞台

当前,大多数农业科技园区贪大求洋,好高骛

远,圈地盘、铺摊子、建机构,却没有把农民尤其是农村各种专业技术和经营能人吸收进来,建立起真正适合当地的农业科技园区和现代农业生产经营模式,这样的园区即使本身运转成功,也只能相当于地方上增加了一个成功的工业企业,而对农业产业化和农村经济发展的贡献甚微,这是中国农业现代化面临的特殊条件所决定的。因为任何农业方面的成功,如果没有带来农民收益的提高和农民就业的增加,将使这种成功大打折扣,甚至有可能抑制农业和农村的发展。

5 农业科技园区应该成为农业科技企业发展的孵化器

新世纪我国农业能否再有突飞猛进的发展,在根本上将取决于一大批农业龙头企业能否迅速崛起,其中农业科技龙头企业具有举足轻重的作用。农业科技园区的成败将取决于农业科技企业的发展,农业现代化的具体形式虽有差异,但惟有按照企业化模式和经营机制运作,才能最终成功。农业科技园区经济增值功能的实现必须通过农业科技企业的成功求得最终实现,所以农业科技园区应该为农业科技企业的发展创造最佳环境条件,为大批农业科技企业家的成长创造最佳条件,为农业科技创新和成果转化创造最佳条件。

6 农业科技园区发展必须按照农业产业化和农业科技产业化的主线进行系统设计

我国农业已经进入了产业化发展的新阶段,但是当前在农业科研、教育、管理、生产、经营和服务与贸易方面仍然沿用着过时的专业划分、部门分割、地区限制等做法,严重制约着农业产业化经营。农业科技园区建设与发展必须打破这种限制,按照以市场为导向的原则,建立产前、产中、产后一体化,贸工农一体化,种养加一体化的新型现代农业产业体系;以此为

基础,建立相应的农业科技产业体系,形成体制—机制—科技综合创新体系。

7 农业科技园区发展模式要以“异军突起”为主

近10年来,我国区域农业经济和农业企业发展的历史证明,综合发展、四面出击的发展战略成效甚微,而找准主导产业,充分发挥比较优势,集中力量,重点突破,异军突起的成功典型不胜枚举。许多农业科技园区全面发展,贪多求全,结果难以快见成效。所以农业科技园区要针对区域和产业发展的主要问题,采取重点突破的战略,尽快形成有特色的技术经济优势,并进而产生明显的示范带动作用。随着技术、经济和经验的积累,再逐步综合发展。

8 农业科技园区发展要充分体现特色和创新

近5年来,在全国农业经济发展趋缓的情况下,山东、广东农业产业化仍然迅猛发展,并基本建立了外向型农业产业体系,关键是在产业上突出特色,经营方式上不断创新,如山东烟台果蔬国际博览会、寿光蔬菜国际博览会、金乡大蒜国际博览会的举办强力推动了整个山东省农业产业化的进程,在这些地区相关农业科技园区的建立也起到了如虎添翼的作用。可见农业科技园区要有生命力,必须融于当地农业发展的主流中去,并且保持适度超前,这样才能成为农业产业化的动力之源。

参 考 文 献

- 1 杜彦坤. 农业科技园区发展绩效及政策环境分析. 农业经济问题, 2001. 3
- 2 严瑞珍, 张象枢. 《农业企业经营管理与决策学》. 中国人民大学出版社, 1987
- 3 泰勒尔. 《产业组织理论》. 中国人民大学出版社, 1997

Orientation and Strategy of Agricultural Scientific and Technological District in China

Wu wenliang

(College of Resources and Environmental Science, China Agricultural University Beijing 100094)

Abstract On the Analysis of present situation, eight suggestions are put forward in this paper for the Orientation and Strategy of Agricultural Scientific and Technological District Development in China.

Key words Agricultural Scientific and Technological District Development Orientation Development Strategy Agricultural Industrialization