
基于产业融合视角的镇江生态农业发展路径分析¹

陈巍，汪善锋，郑凯，孙兴民

(江苏农林职业技术学院，江苏 句容 212400)

【摘要】镇江素有“鱼米之乡”的美称，镇江的经济主要以农业经济为主，发展镇江的生态农业有助于促进镇江经济的不断发展和产业结构的不断完善，为此将基于产业融合视角下的镇江生态农业发展路径进行了探讨，首先从生态农业规模较小，产业发展模式落后；生态农业产业链不完善，经济与生态效益不明显；生态农业资源开发不彻底，市场推广能力弱三个方面阐述了镇江生态农业发展面临的问题，最后从创建多渠道农业产业主体，促进生态农业不断结合；加强产业链关键环节建设，提高生态农业价值链；促进休闲农业和旅游业相结合，创建新型生态模式三个方面探讨了产业融合视角下镇江生态农业发展路径。

【关键词】产业融合；生态农业；发展

【中图分类号】F592.7 **【文献标识码】**A

1 引言

20 世纪 70 年代初期，美国地质学家阿尔布勒奇首次提出了生态农业的框架理念，指出生态农业可以通过较少的投入、较低的农产品化学药剂便可实现农业的可持续发展。生态农业是现代高水平农业，融合了生态学与经济学知识，充分发挥现代科学技术和先进的管理水平，提取传统农业中的优质资源和生产经验，带动当地经济、生态、社会三方面共同发展。在传统的农产品种植中，农业的产量增长是通过种植面积的增加、加大农药使用量等方式实现的，不仅会给生态环境造成非常大的危害，同时也会造成当地环境的污染，这样的伤害在短期内无法进行复原，不利于我国农业的可持续性发展，同时也会威胁到人们的身体健康。产业融合是在传统发展模式基础上提出的新型产业形态，将产业融合和生态农业发展联系起来，有利于我国农业的可持续性发展。本文以镇江生态农业为例，探讨了产业融合视角下的发展路径。

2 产业融合概述

1972 年工业社会时期，产业融合逐渐地被应用到社会生产中，这是由于当时的工业发展迅速、工业体制不断完善，仅仅在某个单一的领域投入金钱和技术已经不能够获得较大的经济利润，为了改变这样的现状、突破行业发展的瓶颈，最终跨行业发展模式成为了人们突破的重点。将以往互不相连的行业进行结合，能够得到让人一些意想不到的收获，逐渐形成一种新的产业形态。这种通过相互融合形成的产业模式可以为社会提供更多的就业岗位，改善产品的经济附加值，符合现代社会发展的潮流，满足现代人们新的消费需求。促进生态农业一二三产业融合进一步发展，在农业种植中积极地引入产业链、价值链等新组织模式，缓解农业发展和环境保护、资源使用与可持续等突出问题，不但能够解决现代农业发展的弊端，也可以为我国的生态农业发展做好铺垫。

¹ [收稿日期]2019-03-21

[基金项目]本文系镇江市软科学课题（编号：RK2018020）。

[作者简介]陈巍（1983—），男，山西高平人，硕士研究生，副研究员，研究方向：农业经济及科研管理研究。

3 镇江农业生态资源发展现状

镇江位于我国江苏省南部地区，是一座优美、古老、优雅的地级市，城市的经济发展主要以农业经济为主。镇江市总面积为 3843 平方公里，其中丘陵山地就占据了总面积的 69%，农业种植面积达到了 1700 平方公里，树木种植面积超过了 500 平方公里，河流水域面积达到了 800 平方公里，是典型的北亚热带季风气候，在镇江地区，温度适宜、雨水充足、日照时间长，在这些因素的共同影响下十分适合农业产品的生长，像水稻、小麦、蚕桑、各种蔬菜、水果以及鱼虾等都是镇江市名的农业产品，镇江也因此被称之为“鱼米之乡”。

2014 年，镇江市对当代的农业发展基地中的主要问题进行了研究和分析，指出了要大力发展科学技术、提高市场化运作、拓展投资模式以及进行土地集约化等一系列措施；2015 年，镇江市农业发展注重“一体两翼”，并且逐步形成了具备优质粮油、精品果蔬、特色养殖、休闲农业等特色的农业生产基地；2017 年，对镇江市现代科技农业运行中出现的制约因素进行了探讨，为不断发展生态农业奠定了基础。

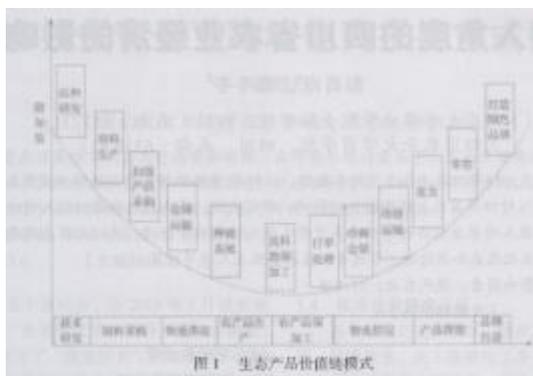
4 镇江生态农业发展面临的问题

4.1 生态农业规模较小，产业发展模式落后

现阶段镇江市生态农业的经营方式主要是以个体户为主，各个经营户的生产规模都比较小，在随着生态农业合作社制度的逐步落实，合作社进入了快速发展阶段，合作社数量也快速增加，截止至 2016 年 6 月份，镇江市合作社达到了 4467 家，参与的农户达到了 31 万人次，但是合作社规模依然较小，没有建立完善的运行机制，多数合作社仅仅流于形式，没有有效的行为约束能力，缺乏共同的发展目标。产生这样的问题主要是由于合作社各经营主体之间没有建立稳定的利益关系、相互之间缺乏信任、产业发展模式落后等。

4.2 生态农业产业链不完善，经济与生态效益不明显

镇江生态农业产业链短，农村道路建设、物流行业不发达，公共设施建设不完善，产业规模普遍较小，农业经营户文化水平不高，相互之间没有建立有效的合作关系，未构成完整的农业产业链，诸多因素限制下，导致镇江生态农业的产品附加值低，不能够产生很好的产品效应。与此同时，镇江生态农业的农产品生产种植没有形成统一的标准，依旧采用传统的独立运营方式，没有形成规模化、标准化的生产方式，更加难以实现“生产—加工—销售”一条龙服务的商业体系，造成经济与生态效益不明显。



4.3 生态农业资源开发不彻底，市场推广能力弱

随着现代经济和人们生活水平的不断提升，旅游行业得到了飞速发展，生态休闲旅游成为了许多人外出旅游的首选。然而，现阶段生态农业资源开发不彻底，生态农业旅游设施建设不完善，同时各个经营个体之间合作能力差，必须要消耗大量的物力和财力对生态农业资源进行重新规划，但是各个经营主体规模不大，不能够担负起投资带来的风险，阻碍了生态旅游项目的开发和市场推广。

5 产业融合视角下镇江生态农业发展路径研究

5.1 创建多渠道农业产业主体，促进生态农业不断结合

发挥农业合作社、个体经营以及农产品加工企业在镇江生态农业融合发展中的先锋模范作用，构建新型的生态经营主体模式。首先，要引导个体经营适当发展。利用我国对个体经营生态农业的奖励扶持政策，结合镇江市土地流转情况，不断向大规模个体经营生态农业方向发展，实现个体农业产业的一二三融合。其次，积极引进高素质、高水平的专业人才回到镇江生态农业建设规划中，让这部分人在新型生态农业建设中起到带头作用，帮助普通经营主体更多地参与到镇江生态旅游发展建设中。再次，加大对农业产业化优质公司的扶持力度，加强农业产品物流运输、网络销售以及社会服务体系的发展，拓展生态农业供应链，改善农产品的品牌价值。最后，促进小规模合作社和个体经营两者间的合作，以投资入股、签署合同等途径，创造专业化、流程化的生态农业公司，建立“包装—运输—销售”一体化的运行模式，减少生产制造成本，提高公司的经营效益。

5.2 加强产业链关键环节建设，提高生态农业价值链

保证镇江生态农业能够可持续发展，就需要对生态农业资源、技术能力以及市场标准进行重新考虑和规划，弥补生态产业链中的不足之处，加强产业链价值之间的相互关联，创建出集生产、加工、物流、销售、旅游服务的综合性生态农业产品链与价值链，如图 1 所示为生态产品价值链模式。首先，创建集产品加工、销售为一体的生态农业经营模式，结合镇江市的区域特色与产品链情况，开展定向性、重点性的生态农业产品链结合工作，促进一二三产业的深入发展，加强产业链、价值链的不断建设。其次，引导生态农业在地方与产业之间的融合。增加产业与生态农业之间的合作，重新对镇江地区的产业进行规划，促进镇江地区的产业结构升级，同时深入促进“互联网+”模式在生态农业中的应用，发挥物联网技术在种植行业、养殖行业的作用，建设便捷的生态农业产品运输体系，减少产品的运输费用。

5.3 促进休闲农业和旅游业相结合，创建新型生态模式

在现代社会，旅游成为了人们休闲娱乐的主要方式，加强休闲农业和旅游行业相结合，拓展生态农业的附加属性，为农业经济、区域文化、生态建设融合提供了契机。首先，要加强休闲农业和镇江旅游行业的深入结合，创建集生态农业、休闲观光于一身的新型生态农业经营模式，深入开发镇江地区的历史文化、生态景观等自然资源，整合镇江市优势资源对休闲农业进行重点规划，打造具有地域特色的休闲旅游农业新业态。其次，对传统的生态农业进行创新。采用当下人们热爱的田园观赏、蔬果采摘、体验生活、种植文化以及农家乐等方式，结合各自特点进行有机的融合，利用网络、短视频等新时期传播方式，促进种植、加工、餐饮等行业的共同进步。

6 结语

由于镇江独特的地理位置，导致镇江的经济结构主要以农业经济为主，大力发展镇江的生态农业体系，对于促进镇江的经济发展具有重要作用。新时代，在产业融合的思维模式下，镇江生态农业发展应当不断加强产品链和价值链的建设，促进多项产业的共同融合，带动镇江多领域的共同发展。

[参考文献]

-
- [1]陈曦, 欧晓明, 韩江波. 农业产业融合形态与生态治理——日韩案例及其启示[J]. 现代经济探讨, 2018(06).
- [2]蔡宗朝. 产业融合视域生态服务型经济发展策略研究——以从化休闲农业旅游业为例[J]. 环境保护与循环经济, 2018(03).
- [3]白晋湘, 蒋才芳, 石东. 武陵山区民族山寨旅游与生态农业的产业融合与发展[J]. 吉首大学学报(自然科学版), 2012(05).
- [4]刘孝蓉, 胡明扬. 基于产业融合的传统农业与乡村旅游互动发展模式[J]. 贵州农业科学, 2013(03).
- [5]韩远彬. 欠发达地区生态观光农业与当地文化创意产业融合研究——以浙江丽水市为例[J]. 湖北农业科学, 2012(02).
- [6]梁伟军. 产业融合视角下的中国农业与相关产业融合发展研究[J]. 科学经济社会, 2011(04).
- [7]贾晟, 李忠, 鲍荣龙. 发展低碳农业建设生态文明的实践与思考——以江苏省镇江市润州区蒋乔镇为例[J]. 经济研究导刊, 2010(05).