

发展农业循环经济,建设社会主义新农村

——对实现城乡一体化的思考与建议

曾晓兰

(四川师范大学 经济与管理学院,成都 610068)

摘要:我国实现城乡一体化,进行社会主义新农村建设与农业循环经济之间具有密切的关系,二者是相辅相成,有机统一的。要在发展农业循环经济“三原则”指导下,推广资源节约型农业技术,促进农业集约化生产,实施农业循环经济需制定相应的保障措施。

关键词:城乡统筹;社会主义新农村;农业循环经济

中图分类号:F323 **文献标志码:**A **文章编号:**1000-5315(2009)03-0022-05

中共中央《关于积极发展现代农业扎实推进社会主义新农村建设的若干意见》中指出:以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,全面落实科学发展观,坚持把解决好“三农”问题作为全党工作的重中之重,统筹城乡经济社会发展,实行工业反哺农业、城市支持农村和多予少取放活的方针,巩固、完善、加强支农惠农政策,切实加大农业投入,积极推进现代农业建设,强化农村公共服务,深化农村综合改革,促进粮食稳定发展、农民持续增收、农村更加和谐,确保新农村建设取得新的进展。建设社会主义新农村是我国现代化进程中的重大历史任务。统筹城乡经济社会发展,推进现代农业建设,全面深化农村改革,大力发展农村公共事业,千方百计增加农民收入,则被确定为国家“十一五”规划中解决“三农”问题的战略方向^[1]。农业丰则基础强,农民富则国家盛,农村稳则社会安。加强“三农”工作,积极发展现代农业,扎实推进社会主义新农村建设,是全面落实科学发展观、构建社会主义和谐社会的必然要求,是加快社会主义现代化建设的重大任务。

一 社会主义新农村内涵及意义

“社会主义新农村”是指在社会主义制度下,反

映一定时期农村社会以经济发展为基础,以社会全面进步为标志的社会状态。主要包括以下几个方面。一是发展经济、增加收入,这是建设社会主义新农村的首要前提。要通过高产高效、优质特色、规模经营等产业化手段,提高农业生产效益。二是建设村镇、改善环境,包括住房改造、垃圾处理、安全用水、道路整治、村屯绿化等内容。三是扩大公益、促进和谐,要办好义务教育,使适龄儿童都能入学并受到基本教育;要实施新型农村合作医疗,使农民享受基本的公共卫生服务;要加强农村养老和贫困户的社会保障;要统筹城乡就业,为农民进城提供方便。四是培育农民、提高素质,要加强精神文明建设,倡导健康文明的社会风尚;要发展农村文化设施,丰富农民精神文化生活;要加强村级自治组织建设,引导农民主动有序参与乡村建设事业。

具体而言,所谓“新农村”包括五个方面,即新房舍、新设施、新环境、新农民、新风尚。这五者缺一不可,共同构成社会主义“新农村”的范畴。即要因地制宜地建设各具民族和地域风情的居住区,而且房屋建设要符合“节约型社会”的要求;要完善基础设施建设,道路、水电、广播、通讯、电信等配套设施要

收稿日期:2008-10-08

作者简介:曾晓兰,(1960—),女,四川成都人,经济学硕士,四川师范大学经济与管理学院副教授。

俱全,让现代农村共享信息文明;生态环境良好、生活环境优美,尤其是在环境卫生的处理能力上要体现出新的时代特征;使农民具备现代化素质,成为有理想、有文化、有道德、有纪律的“四有农民”;要移风易俗,提倡科学、文明、法治的生活观,加强农村的社会主义精神文明建设。

建设社会主义新农村,是构建社会主义和谐社会的必然要求,是与解决“三农”问题相互统一的。在构建和谐社会的进程中,解决“三农”问题始终是全球性、根本性的问题,应与农村建设的实际紧密结合起来,把农村建设成为经济繁荣、设施配套、功能齐全、环境优美、生态良好、文明进步的社会主义新农村。建设社会主义新农村,是统筹城乡发展、实现共同富裕的根本途径。社会公平、共同富裕是社会主义的本质要求,也是社会主义新农村的基本特征。要坚持以发展为重、发展为先,以经济建设为中心,通过加快农业产业化、农村城镇化和农业现代化的步伐,不断缩小城乡差距,从而实现农村社会由温饱到小康、由局部小康到全面小康的跨越,最终实现共同富裕的奋斗目标。建设社会主义新农村,是农村“三个文明”建设的可靠保证。社会主义新农村建设是一个系统工程,对农村社会经济生活的各个方面都有明确的目标和要求,既包括物质文明建设,也包括政治文明建设、精神文明建设;既要促进农村经济发展,提高农民的生活水平,也要加强农村基层党组织建设,提高农民的科技文化素质,形成良好的社会风尚。

因此,建设社会主义新农村是新形势下促进农村经济社会全面发展的重大战略部署,是实现全面建设小康社会目标的必然要求,是贯彻落实科学发展观和构建和谐社会的重大举措,是改变我国农村落后面貌的根本途径,是系统解决“三农”问题的综合性措施,对于我国经济发展具有重大意义。

二 发展农业循环经济与资源节约环境友好型社会主义新农村建设的关系

农业循环经济实质上是一种生态经济,是对传统农业发展观念及发展模式的一场革命。资源节约型、环境友好型社会主义新农村本质是以科学发展观为指导,遵循自然生态和经济发展规律,通过最科学地利用农业资源,最有效地保护农业生态环境,以最少量的资源消耗,获得最大量的经济效益和社会效益,以保证农村经济社会的可持续发展。发展农

业循环经济与资源节约型环境友好型社会主义新农村建设是相辅相成、有机统一的。

农业是我国国民经济的基础,农业可持续发展是我国社会经济可持续发展的重要组成部分,是我国实施可持续发展的根本保证和优先领域。长期以来,我国农业经济走的是一条传统的粗放型增长道路,在很大程度上依赖资源的高消耗,致使资源约束矛盾日趋突出,环境污染更加严重,生态破坏进一步加剧。我国农业增长方式亟待改变。

我国属于农业资源约束型国家,农业资源禀赋较差,农业资源对农业发展的约束作用日趋明显,人均占有资源量均低于世界人均水平,工业化进程使耕地面积逐年减少。但我国的农业自然资源的使用却存在严重浪费。如耕地配置效率低下,农用水资源利用率只有30%—40%^{[2]18-23};有机废物未转化为资源,物质能量转化率低、效率差;农业生产中大量使用化肥、农药、地膜,对土壤、水体、农作物质量等造成污染,使土壤有机质和土壤结构受到破坏;畜牧业生产造成空气水质生物污染;不合理的农业生产方式造成水土流失。可见,我国农业一方面存在着资源短缺,过度开发利用的现象;另一方面还存在着资源利用不合理、资源浪费和农业生态环境破坏的严重问题。若不转变农业的增长方式,将严重影响到农业的可持续发展,影响到我国国民经济的可持续发展^{[3]1-2}。所以,只有大力发展农业循环经济,才能有效地解决传统农业生产所存在的各种问题,才能实现资源节约型和环境友好型社会主义新农村。一方面,农业循环经济提倡清洁生产,要求农业资源循环利用,有效地减少农业生产废弃物的排放,减少对农业生态环境的破坏。另一方面,农业循环经济要求农业生产遵守生态规律,减少化肥、农药的使用量,提高产品质量,减少农产品的污染问题。

我国“三农”问题已严重制约和极大影响我国经济社会可持续发展和全面小康社会的建设。解决“三农”问题,只能靠农业自身功能的增强、产业链的延伸和经济发展方式的转变。实践证明,发展农业循环经济是解决“三农”问题最为有效的途径,能够避免传统农业经济发展模式所带来的高投入、高消耗、高污染、低效益的不良影响。循环经济的“减量化”、“再利用”和“资源化”三原则要求在各生产环节和产业链上运用循环经济机制,既能减少对资源的

消耗,减轻或避免对环境的破坏,又能增加资源的可利用量,最大限度地释放资源潜力;既能带来很好的经济效益和扩大生产门路、增加就业机会的社会效益,又能产生良好的生态与环境效益。

发展农业循环经济,将是改变农业、缓解资源与环境矛盾、突破可持续发展瓶颈的根本性的战略措施。首先,发展农业循环经济,推进建设资源节约型和环境友好型社会主义新农村,以可循环农业资源为来源,以环境友好的方式利用资源,保护环境和发展经济并举,把农业生产活动纳入自然循环过程中,所有的原料和能源都能在这个不断进行的经济循环中得到合理的利用,从而把经济活动对自然环境的影响控制在尽可能小的程度。经过相当长一段时间的努力,使农业增长转变为生态正增长,实现农村人畜与生态的良性循环和可持续发展,从根本上改善农村人居环境,创建平安乡村、和谐农村,实现农业经济增长方式的根本性转变。

其次,发展农业循环经济,推进建设资源节约型和环境友好型社会主义新农村,对农村土、水、种、肥、药、电、油、柴、粮等各种生产要素进行统筹考虑,整体谋划,系统节约。可以综合开发,再生利用及深度利用农村种、养业产生的废弃物和以农产品为原料的城市工业及乡镇企业产生的废弃物,化害为利,变废为宝,产生显著的经济效益、社会效益、环境效益,有利于农业自然、经济和社会的协调发展。

其三,发展农村循环经济,推进建设资源节约型和环境友好型社会主义新农村,最重要的任务是解决农村劳动力就业,提高农民收入,而发展农业循环经济恰恰能成为农民增收的重要途径。发展农业循环经济要求摒弃粗放式经营,根据“减量化、再利用、再循环”的原则,节约资源、保护环境、改善质量提高效益,这和调整农业产业结构的要求和目标是完全一致的。发展农业循环经济,实行集约化经营,增加农产品的生产品种,深化农产品的加工,进行资源的综合利用和开发,防治污染,采用高新技术和实用技术改造传统产业等,都会增加和拉长农业产业链条,带动农村产业就业机会,又能提高农业劳动生产率和经济效益,从而为农民增收,走向富裕开辟出新的途径。

其四,发展农村循环经济,推进建设资源节约型和环境友好型社会主义新农村,可把创建农村专业技术经济协会这种新型组织形式和推行循环经济的

先进经济模式紧密结合起来,起到相互促进、相互推动的作用是一次创新,也是深化农村改革、实行管理民主的一个重要方面。

最后,发展农业循环经济,推进建设资源节约型和环境友好型社会主义新农村,统筹城乡经济社会发展,可以不断提高农业生产中各种资源的生产率和农业综合生产能力,发展高产、优质、高效生态、安全农业,追求更大经济效益,为建设生态型城镇村找到有效的实现形式,而建设生态型城镇村为发展农业循环经济创造空间、舞台、机遇和条件^{[4]188-190}。

三 农业循环经济三原则的运用及其具体内容

发展农业循环经济,建设资源节约型、环境友好型社会的重要战略目标,必须落实农业循环经济减量化原则、再利用原则及资源化原则。

减量化原则即“九节一减”,包括节地、节水、节种、节肥、节药、节电、节柴(节煤)、节粮、减人^[5]。再利用原则要求做强农产品加工业,加快农业和农村经济结构战略性调整迫切需要农产品加工业的带动和推进,农产品加工业的发展要以市场为导向,依靠科技进步,努力提高农产品综合加工利用能力,推进初级加工向高附加值精深加工转变由资源消耗型向高效利用型转变,实现经济效益、社会效益和生态效益的统一。再循环原则即“白色农业”,按照循环经济的原理将废弃物和污染源,按照循环经济的原理将废弃物和污染化害为利,变废为宝,利用微生物生产无公害绿色食品,无污染饲料、肥料、农药以及取之不尽的能源;白色农业将为缓解能源短缺,解决中国“三农”问题带来新希望^{[6]32-35}。

发展农业循环经济运用农业循环经济三原则具体内容包括,大力推广资源节约型农业技术,普及节水灌溉技术,扩大测土配方施肥的实施范围规模,推广诊断施肥、精准施肥等先进施肥技术,普及农作物精量、半精量播种技术,积极推广集约、高效生态畜禽水产养殖技术,降低饲料和能源消耗;促进农业集约生产,清洁生产,安全生产,提高耕地质量,加快旱涝保收、高产稳产的高标农田建设,鼓励农民发展绿肥、秸秆粉碎运用和施用农家肥,将废弃物应用于土地,使土壤有机质提升,加强农村环境保护,减少农业面污染;加快发展农村清洁能源,发展农村沼气建设,在适宜地区积极发展秸秆气化和太阳能、风能等清洁能源,加快乡村清洁工程,推进人畜粪便、农作物秸秆、生活垃圾和污水的综合治理和转化利用。

四 实施农业循环经济的保障措施

在市场机制下实施循环经济有一定的难度,要使农业循环经济顺利实施,必须具有相应的政策措施作保障。

首先,要通过各种方式进行广泛宣传教育,增强广大农民群众农业循环经济的意识,做好农民工作,动员农民自学地积极参加到资源节约型、环境友好型社会主义新农村建设中。

其次,政府要充分运用行政、法律、经济、财政等手段,支持农业循环经济,促进资源节约型、环境友好型社会主义新农村建设。在借鉴国外发达国家循环农业发展经验的基础上,结合我国国情制定有关配套措施,不断推进农业循环经济的制度建设。要建立起有利于农业循环经济发展的投入体系,健全和完善财税投入体系,加大对农业循环经济发展的支持力度。在发展农业循环经济时积极开拓集体、个体、外资等投入渠道的同时,政府投入仍应是主渠道,加大对农业循环经济发展的资金支持力度,使农业在相对稳定,相对充实的投入环境下,发挥巨大的社会经济和生态效益。

再次,加强人员培养,科技创新。加大对农民的培训力度,对农民进行农业实用技术培训,普遍开展农业生产技能培训,实施使广大农户掌握开展生态农业的相关技能,使适龄农民具有较高科学文化素质,实现农民生产、生活方式现代化。增强农业科技创新能力,加大科技开发力度,依靠科技优先发展先

进适用的关键技术,总结推广各种类型的生态农业发展技术模式,实现农业生产手段科技化^[7]。科技进步是突破资源和市场对我国农业双重制约的根本出路。必须着眼增强农业科技自主创新能力,加快农业科技成果转化应用,提高科技对农业增长的贡献率,促进农业集约生产、清洁生产、安全生产和可持续发展。

经济增长、社会发展和环境保护是可持续发展的三大支柱,在统筹城乡发展中建设社会主义新农村必定要提高农业可持续发展能力,因此必须大力发展循环农业,生态农业。农业循环经济是推进城乡一体化、实现我国经济可持续发展的重要的途径和基本方向。正如党的十七届三中全会《关于推进农村改革发展若干重大问题的决定》中所提出:农村改革发展目标任务之一是:资源节约型、环境友好型农业生产体系基本形成,农村人居和生态环境明显改善,可持续发展能力不断增强。发展现代农业,必须按照高产、优质、高效、生态、安全的要求,加快转变农业发展方式,推进农业科技进步创新,加强农业物质技术装备,健全农业产业体系,提高土地产出率、资源利用率、劳动生产率,增强农业抗风险能力,国际竞争力,可持续发展力。如此才能完成十七届三中全会提出的2020年我国农村改革发展的基本目标,才能使我国经济实现全面发展。

参考文献:

- [1] 统筹城乡发展重大举措,建设社会主义新农村综述. www. XINHUANET. com. ,2005-10-23.
- [2] 李荣生. 论资源节约型农业结构[J],资源科学,1999,(2).
- [3] 刘建强. 论四川发展生态农业和保护农业生态环境的对策[J],四川环境,2003,(3).
- [4] 方杰. 四川农业循环经济与新农村建设研究[M]. 成都:西南财经大学出版社,2007.
- [5] 季昆森. 循环经济改造传统农业农业应成为节地、节水、节种、节肥“标兵”. 国家环保总局网,2005-07-20.
- [6] 姜国刚. 东北地区循环经济发展研究[M]. 北京:中国经济出版社,2007.
- [7] 中共中央,国务院:关于积极发展现代农业扎实推进社会主义新农村建设的若干意见. [http://nc. people. com. cn](http://nc.people.com.cn). 2007-01-29.

Agricultural Circular Economy Development and Socialist New Countryside Construction

ZENG Xiao-lan

(Economics and Management Institute, Sichuan Normal University, Chengdu, Sichuan 610068, China)

Abstract: In realizing integration of urban and rural areas in China, building socialist new countryside and developing agricultural circular economy are closely related, supplementary to each other and organically united. Under the guidance of the “three principles” of agricultural circular economy development, we must popularized natural-resource-economizing agricultural technology, promote intensive agricultural production, and formulate corresponding insurance measures to practise agricultural circular economy.

Key words: overall planning of urban and rural areas; socialist new countryside; agricultural circular economy

[责任编辑:苏雪梅]

●文史札记

繁钦《柳树赋》考辩

大明

建安文人繁钦长于书记,善为诗赋,为史家所称道。但对其所作之《柳树赋》,古今学者的撰述、考论,或有疏误。今略作考辩,以就教于方家。

胡刻本《文选》卷二十六载潘岳诗《在怀县作二首》之一有云:“初伏启新节,隆暑方赫羲。”李善注曰:“繁钦《柳树赋》曰:‘翳炎夏之白日,救隆暑之赫羲。’”(中华书局1977年版,374页)《文选》尤刻本及明州、秀州、建州刊六臣本“柳树赋”三字同。然检严可均辑《全上古三代秦汉三国六朝文》之《全后汉文》卷九十三录繁钦赋,有所谓“《抑检赋》”一首,并录文二句(见上引,然“羲”作“曦”,按《文选》五臣本潘诗作“曦”),云录自“《文选》潘岳《在怀县》诗注”(中华书局1958年版,976页)。按:依二句文意,乃写柳荫炎夏翳日。而“抑检”甚为不辞,当为“柳树”二字之形误。又,姚振宗《隋书经籍志考证》于“后汉丞相主簿繁钦集十卷,梁录一卷,亡”下引“严氏《全后汉文编》”,记钦文“凡二十二篇”,内中亦有“《抑检赋》”(中华书局用开明书店原版重印《二十五史补编》第四册,1955年版,666页),而未能纠正其误。又,俞绍初先生辑校之《建安七子集》附录《建安七子年谱》,于“建安十六年辛卯(二一一)”条记“受曹丕命,阮瑀与陈琳各作《止欲赋》,王粲作《闲邪赋》,应瑒作《正情赋》”。又云:“刘楨有《清虑赋》,载本集。据题意似亦属《止欲》、《正情》一类。又繁钦有《抑检赋》,其残文云:‘翳炎夏之白日,救隆暑之赫曦。’见《文选》卷二六潘岳在《怀县作》诗注,当同时所作。”(中华书局1989年版,420—421页)就繁钦赋而言,俞先生此论有三处失误:一是直抄严可均,而未检核《文选》原书,故误作“《抑检赋》”;二是记潘岳诗题有误,本当作《在怀县作》;三是对误题《抑检赋》望文生义,以为《止欲》、《闲邪》、《正情》、《清虑》一类,故于该年记之,不啻以讹传讹,实乃郢书燕说。

又有可论者。检《艺文类聚》卷八十九《木部下·杨柳》,录有繁钦《柳赋》一首,文曰:“有寄生之孤柳,托余寝之南隅。顺肇阳以吐牙,因春风以扬敷。交绿叶以重葩,转纷错以扶疏。郁青青以畅茂,纷冉冉以陆离。浸朝露之清液,曜华采之猗猗。”(上海古籍出版社1965年版,1534页)严辑《全后汉文》有本首,姚氏《隋书经籍志考证》引严氏《全后汉文编》目录亦有本首。余颇疑《文选》卷二十六李善注所引之繁钦《柳树赋》二句,即是《艺文类聚》所录繁氏《柳赋》中文句,这从文意、句式乃至用韵可以看出。而古人作品在流传中篇名有变,不为少见;类书古注引录文献,篇名也时有小异。如:《三国志·魏书·王卫二刘传》裴松之注引曹丕《典论》列王粲诸赋,其中有《槐赋》(中华书局1959年版,602页),《文选》卷五十二《典论·论文》同(720页),《艺文类聚》卷八十八又载曹丕作《槐赋》而使王粲并作(1518页);而《艺文类聚》同卷(1518页),以及《初学记》卷二十八(中华书局1980年版,689页)并载王粲此作为《槐树赋》,是其例也。然则繁钦所作,盖本名《柳赋》,后转变而又写作《柳树赋》。检《唐钞文选集注汇存》卷九载左思《吴都赋》云“玄荫眈眈”,李善注引“繁钦《柳赋》曰:布玄荫于庭阶”(上海古籍出版社2000年版,第一册,183页,今传《文选》各本无善引此条,严辑本亦无此条),是李善所读,犹有《柳赋》之名也。